



Spolufinancováno  
Evropskou unií



Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

## S M L O U V A O D Í L O

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy objednatele: 29/11387/24

Číslo smlouvy zhotovitele:

### I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

---

Objednatel:

**město Uherský Brod**

Masarykovo nám. 100

688 01 Uherský Brod

dále jen „Objednatel“

Zhotovitel:

**SANIZO, spol. s r.o.**

Zátiší 1958

688 01 Uherský Brod

dále jen „Zhotovitel“

---

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy  
ve věcech smluvních:

Ing. Ladislavem Kryštofem, místostarostou

tel. [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Antonín Straka, Zdeněk Něnička, jednatele

[REDACTED]

[REDACTED]

---

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

Komerční banka, a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

registrované pr [REDACTED]

---



Spolufinancováno  
Evropskou unií



Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

Identifikační číslo:

002 91 463

269 45 509

Daňové identifikační číslo:

CZ00291463, pro tuto zakázku není plátcem DPH. CZ26945509

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku  
u Krajského soudu v Brně oddíl C vložka č. 47074

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace díla specifikovaného v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky:

**ZŠ Na Výsluní – rekonstrukce střešního pláště –  
pavilon C, D, E a F**

Společné povolení:

vydané MěÚ Uherský Brod, odbor stavebního úřadu, pod č.j.:  
MUUB/71815/2023 ze dne 20.7.2023, které nabylo právní moci  
dne 8.8.2023

Místo stavby:

k.ú. Uherský Brod

Projektant:

K PROJEKT Kročil s.r.o., Uherskobrodská 984, Luhačovice,  
IČO 022 86 424, zak. č. 22ZAK1325, stupeň PD DSP+DPS  
z 02/2023

Autorský dozor:

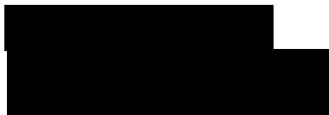
Koordinátor BOZP objednatele:

IS Projekt s.r.o., Na Chmelnici 2166, Uherský

Stavbyvedoucí zhotovitele:



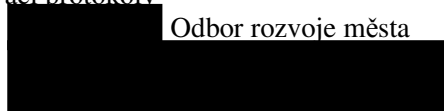
Technický dozor objednatele:



Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení  
a zasílání daňových dokladů:



Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly  
a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb:



## II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

Název veřejné zakázky:

### **ZŠ Na Výsluní – rekonstrukce střešního pláště – pavilon C, D, E a F**

**Dílem se rozumí:**

- provedení stavebních prací specifikovaných touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby

**ad a) Provedením stavebních prací** se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- kompletační a koordinační činnost;
- v případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby provést vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou;
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích, ve znění pozdějších předpisů;



- d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla;
- e) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem;
- f) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky);
- g) zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury;
- h) vyhotovení dílenské, výrobní dokumentace tam, kde je potřeba;
- i) obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení;
- j) doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemským zvyklostem odpovídajícím balení;
- k) umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajistit účast stavbyvedoucího;
- l) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení, vč. zpracování potřebných analýz, rozborů vytěžené zeminy pro ukládání odpadů na skládky nebo jejich využívání na povrchu terénu, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí objednatele. **V souladu s podmínkami poskytovatele dotace je vybraný dodavatel povinen dodržet v průběhu provádění díla zásady „významně nepoškozovat“ („DNSH“)** – splnění této zásady spočívá zejména v předcházení vzniku odpadů a recyklace odpadu vznikajícího v průběhu provádění díla, minimalizace zatěžování dotčené lokality hlukem, prachem a emisemi znečišťujících látek, nezhoršení kvality vody aj.;
- m) provedení veškerých prací a dodávek, souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku;
- n) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy;
- o) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů;
- p) vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle stavebního zákona a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla;
- q) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele;
- r) pořizování fotografie o průběhu stavby, zejména zakrývaných částí stavby;
- s) provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli;



- t) provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou;
- u) úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla;
- v) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby;
- w) zajištění kladných stanovisek dotčených orgánů státní správy a samosprávy k vydání kolaudačního souhlasu.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky na stavební práce zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a projektové dokumentace pro zadání stavebních prací zpracovanou K PROJEKT Kročil s.r.o., Uherskobrodská 984, Luhačovice, IČO 022 86 424, zak. č. 22ZAK1325, stupeň PD DSP+DPS z 02/2023 (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace, pravomocným společným povolením vydaným MěÚ Uherský Brod, odbor stavebního úřadu, pod č.j.: MUUB/71815/2023 ze dne 20.7.2023, které nabylo právní moci dne 8.8.2023 a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a pravomocné společné povolení a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatel, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba je projektem členěna na stavební objekt:

#### **SO 01 C, D, E, F Rekonstrukce střešního pláště původní budov**

**ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 1 x na datovém nosiči v digitální formě (ve formátu PDF a formátu zpracované PD DWG, DGN, DOC, EXCEL) v souladu se stavebním zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatel a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle projektu, pravomocného společného povolení a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele.



Objednatel si dle § 105 odst. 2 zákona **nevyhrazuje** požadavek, že realizace minimálně následujících významných činností při plnění veřejné zakázky musí být plněna vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatelů.

3. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací, dodávek a služeb jinými subjekty pro zhotovitele.

Nejpozději do zahájení provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli identifikační údaje poddodavatelů, o kterých již ví, že je využije při realizaci díla a výkonu činností. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle předchozí věty a kteří se následně zapojí do realizace díla, musí být identifikováni, a to před zahájením realizace díla, výkonu činností poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s využitím osob, jímž bylo prokazováno splnění technických kvalifikačních předpokladů v nabídce na veřejnou zakázku. Zhotovitel je oprávněn změnit tyto osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, který je podmíněn předložením dokladů o kvalifikaci této osoby dle požadavků objednatele uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy. Nedodržení povinností stanovených zhotoviteli v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.

Má-li být část díla dle této smlouvy, realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace v zadávacím řízení předcházejícímu uzavření této smlouvy, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky (díla) v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Nedodržení povinností uvedených v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.

4. V případě nepodstatných změn závazku bude objednatel postupovat v souladu s § 222 zákona.

### III. DOBA PLNĚNÍ :

1. Objednatel pro plnění veřejné zakázky stanoví následující termíny:

Předpokládané zahájení doby plnění  
(předání staveniště) – pavilon E:

**1.8.2024, za předpokladu, že tato smlouva bude účinná do 30.6.2024. V případě, že nabude účinnosti později, posunuje se termín o tolik dnů, o kolik bude předání z uvedeného důvodu později.**

Dílčí plnění:

dle harmonogramu postupu prací

Nejzazší termín dokončení a protokolárního předání  
a převzetí realizované stavby – pavilon E:

**30.9.2024, nebude-li dále stanoveno jinak**

**Součástí stavebních prací na pavilonu E není včetně SO 01.5-2 Pavilon E-F hromosvod. Tento stavební objekt bude realizován spolu s pracemi na pavilonu C, D a F.**



Zhotovitel dokončí a protokolárně předá část díla objednateli včetně předání dokladové části včetně kladných stanovisek dotčených orgánů státní správy ke kolaudačnímu souhlasu části stavby – pavilon E nejpozději **do 20 dnů** po dokončení realizace části stavby – pavilonu E.

2. Stavební práce na pavilonech C, D a F včetně SO 01.5-2 Pavilon E-F hromosvod budou zahájeny na základě písemné výzvy Objednatele doručené zhotoviteli na jeho adresu uvedenou v čl. I smlouvy o dílo. Výzva bude doručena nejpozději **do 30.4.2025** za předpokladu, že bude přidělena dotace na provádění díla, pokud se objednatel a zhotovitel nedohodnou jinak.

Pokud nebude výzva vybranému zhotoviteli doručena ve stanoveném termínu uvedeném v tomto odstavci smlouvy a objednatel a zhotovitel se nedohodnou jinak, nebude prováděna část díla, tj. pavilony C, D a F. S ohledem na stavební stav střechy pavilonu E bude tuto objednatel realizovat v roce 2024 i případně ze svých finančních prostředků, a to bez ohledu na to, zda mu bude dotace přidělena.

Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit stavební práce **do 60 dnů** ode dne doručení písemné výzvy k zahájení prací.

Práce zhotovitele na provádění této část díla budou zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště.

Dílčí termíny plnění budou stanoveny v harmonogramu postupu prací odsouhlaseném objednatel, který bude objednateli předán nejpozději 15 pracovních dnů před předáním staveniště. Objednatel tento odsouhlasí nebo sdělí zhotoviteli neprodleně připomínky, který je povinen tyto akceptovat a zapracovat do harmonogramu postupu prací. V návrhu harmonogramu postupu prací musí být s grafickým znázorněním uvedené základní druhy prací jednotlivých pavilonů, st. dílů, včetně činností/dokladů potřebných pro předání a převzetí díla a jeho kolaudaci a u nich uvedené předpokládané termíny realizace v členění na kalendářní měsíce a týdny.

Provádění části díla a dokončení a protokolárního předání a převzetí části stavby pavilonů C, D a F: **do 14 týdnů, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, avšak nejzazší termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla je s ohledem na podmínky poskytovatele dotace do 30.11.2025.**

Zhotovitel dokončí a protokolárně předá část díla objednateli včetně předání dokladové části včetně kladných stanovisek dotčených orgánů státní správy ke kolaudačnímu souhlasu části stavby – pavilonů C, D a F nejpozději **do 20 dnů** po dokončení realizace části stavby – pavilonu C, D a F.

3. Předpokládaný termín zahájení stavby definuje termín, ve kterém objednatel předpokládá, že budou zahájeny stavební práce na předmětu veřejné zakázky předáním a převzetím staveniště mezi Objednatel a zhotovitelem.
4. Dílo může být protokolárně předáno po dohodě smluvních stran i dříve, pokud to umožní klimatické podmínky a technologické postupy.
5. Stavební práce zhotovitele na díle v termínu uvedeném v odst. 1 a odst. 2 tohoto článku budou zahájeny, budou-li splněny následující podmínky:
  - a) bude řádně ukončeno zadávací řízení, a dále
  - b) bude zajištěno dostatečné finanční krytí, pokud se objednatel a zhotovitel nedohodnou jinak.





6. V případě změny zahájení doby plnění z důvodu ležícího na straně objednatele se posunuje i termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla nebo jeho části, avšak doba realizace v kalendářních dnech zůstane nezměněna.

Z těchto důvodů si objednatel vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona právo na jednostrannou změnu předpokládaného termínu zahájení doby plnění a zhotovitel je povinen na tento požadavek objednatele bezpodmínečně a bez dalších požadavků, zejména na úpravy rozsahu díla nebo ceny, přistoupit, není-li dále uvedeno jinak.

7. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona změnu závazku:

- a) stavební práce, které jsou závislé na klimatických podmínkách a pro provádění těchto prací musí být dodrženy příslušné technologické postupy v souladu technickými podmínkami, mohou být prováděny jen na základě předchozí písemné dohody s technickým dozorem objednatele. O této skutečnosti bude vždy učiněn záznam.

#### IV. CENA DÍLA:

-----

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

**21 773 000,00 Kč (bez DPH)**

**(slovy: dvacet jedna milionů sedm set sedmdesát tři tisíc korun českých)**

**4 572 330,00 Kč DPH 21 %**

**26 345 330 Kč (včetně DPH)**

**(slovy: dvacet šest milionů tři sta čtyřicet pět tisíc tři sta třicet korun českých)**

2. Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku zadávacího řízení uskutečněného dle zákona. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro měsíční fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné nebo nepředvídané stavební práce, dodávky a služby" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla, není-li ve smlouvě nebo obchodních podmínkách uvedeno jinak.
3. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona změnu závazku: objednatel si vyhrazuje právo požádat o převoz betonové suti na deponii nebo místo jím určené, nikoli na skládku. Využije-li objednatel tohoto práva, budou poplatky za skládku betonové suti z ceny díla odečteny.





4. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona změnu závazku: změny daňových předpisů majících vliv na cenu díla. V takovém případě bude nabídková cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce neprovedené a nevyfakturované.

## V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

-----

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

## VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

-----

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýhodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy.
3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Obchodní podmínky pro VZ „ZŠ Na Výsluní – rekonstrukce střešního pláště – pavilon C, D, E a F“ (v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).

Příloha č. 2: Naceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet)

Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy má prioritu před přílohami.

6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).



Pro účely uveřejnění v registru smluv smluvní strany navzájem prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Podrobné informace o zpracovávání osobních údajů městem Uherský Brod jsou k dispozici na webové stránce: [www.ub.cz/info/osobni-udaje](http://www.ub.cz/info/osobni-udaje).

Smlouvu a veškeré její dodatky ve lhůtě stanovené citovaným zákonem zašle k uveřejnění objednatel.

7. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly a souhlasí s ní, a na důkaz toho ji podepisují na základě své vlastní, vážné a svobodné vůle prosté omylu.
9. Tato smlouva je vyhotovená v elektronické nebo listinné podobě, přičemž preferovaná je elektronická podoba smlouvy. Smlouva vyhotovená v elektronické podobě je opatřena kvalifikovanými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran. Smlouva v listinné podobě je vyhotovená ve čtyřech provedeních, z nichž každém má platnost originálu, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

Doložka dle § 41 z. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod

66. schůze konaná dne 05.08.2024

č. usnesení 1658/R66/24

V Uherském Brodě dne 03.09.2024

Za objednatele:  
**město Uherský Brod**

V Uherském Brodě dne 30.8.2024

Za zhotovitele:  
**SANIZO, spol. s r.o.**

\_\_\_\_\_  
Ing. Ladislav Kryštof, místostarosta

\_\_\_\_\_  
Antonín Starka, jednatel



## Obchodní podmínky – příloha č. 1

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### ke SMLOUVĚ O DÍLO

č. smlouvy objednatele: 29/11387/24

č. smlouvy zhotovitele:

## „ZŠ Na Výsluní – rekonstrukce střešního pláště – pavilon C, D, E a F“

### I. PREAMBULE :

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby; z tohoto důvodu je realizace díla financována z veřejných prostředků. Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

#### "Smlouvou o dílo"

- se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo – řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text, necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána priorita obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet);
- d) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší priorita.

### **Nabídka"**

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") v zadávacím řízení o zadání veřejné zakázky na výběr dodavatele stavby a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.

### **" Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr "**

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený objednatelem jako součást zadávací dokumentace stavby v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl zhotovitelem vyplněn - oceněn (položkový rozpočet) jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby/provedení stavebních prací, a to ve skladbě odpovídající projektu. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je členěn na stavební objekty (označované SO), všeobecné položky. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabelární části výkazu výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

### **" Účastníkem smlouvy o dílo"**

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

### **"Objednatel"**

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatele“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

### **"Zhotovitel"**

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.

### **"Poddodavatel"**

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatelem.

### **„Zadavatel veřejné zakázky“**

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.

### **„Komunikace“**

- písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů (např. zánikem stavby označené takovouto adresou) nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenou poštu se takovýto příjemce zprostit teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práv a povinností se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.

Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se stavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny článkem VII.

## **II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:**

---

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. Objednatel má právo zúčastnit se jednání s poddodavatelem o technických záležitostech díla. Objednatel má právo požadovat účast poddodavatele na kontrolním dni.



3. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že:
- a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty než dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby, služby nebo dodávky materiálů, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
  - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční, kolaudovatelné, s vlastnostmi a parametry stanovenými ve smlouvě o dílo, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou o dílo i za jeho kolaudovatelnost a možnost řádného trvalého provozování.

### III. DOBA PLNĚNÍ:

-----

1. Objednatel si vyhrazuje právo změny v navrženém harmonogramu postupu prací a zhotovitel je povinen na požadavek objednatele přistoupit.
2. Jestliže objednatel v průběhu prací zjistí, že dochází k prodlení se zahájením, prováděním či dokončením prací dle dohodnutého harmonogramu postupu prací, požádá zhotovitele zápisem ve stavebním deníku o závazné vyjádření k tomuto zjištění a návrh opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vyjádření a návrh opatření předat objednateli ve lhůtě stanovené technickým dozorem objednatele.
3. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu prací v aktuálním stavu a v případě změny vždy 1 týden předem předat technickému dozoru objednatele aktualizovaný harmonogram v souladu s ujednáním uvedeným v předchozím odstavci.
4. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
5. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

### IV. CENA DÍLA:

-----

1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.
2. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění. Bez ohledu na výše uvedené však platí, že případná registrace neplátce DPH po uzavření této smlouvy k DPH nemá za následek zvýšení ceny díla pro objednatele a jde plně k tíži zhotovitele.
3. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu předání díla sjednaného ve smlouvě o dílo, není-li ve smlouvě o dílo uvedeno jinak.



4. Objednatel je povinen v případě nepodstatné změny závazku ze smlouvy o dílo postupovat v souladu s § 222 zákona (v případě dodatečných nebo objektivně nepředvídaných stavebních prací, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci nebo v případě změn závazku dle odst. 4 § 222 zákona nebo v případě změn vyvolaných změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů proti projektu dle § 222 odstavec 7 zákona).
5. Nastane-li nepodstatná změna závazku podle odstavce 4:
  - a) bude ocenění případných změn prací provedeno soupisem změn prací s použitím položkových cen z položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo). Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky a v cenové úrovni platné v době provádění díla. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba
  - b) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění
  - c) před vlastním provedením musí být každá změna technicky a cenově specifikována v soupisu změn prací a spolu se změnovým listem odsouhlasena technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení změn technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem změn prací a změnovým listem objednateli. Ten, v případě, že změny uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za provedené nepodstatné změny. Tato povinnost platí i v případě nepodstatných změn závazku dle § 222 odstavec 7 zákona
  - d) služby, dodávky a stavební práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - c) tohoto odstavce.
6. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
7. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů vč. prostředků poskytnutých EU. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady a dokumentaci veřejné zakázky související s předmětnou veřejnou zakázkou po celou dobu udržitelnosti projektu, která se počítá od ukončení realizace projektu a jejíž délka je uvedena v příloze č. 1 k právnímu aktu. Po tuto dobu je vybraný dodavatel povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, auditního orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy kontrolu dokladů souvisejících s projektem, resp. předmětem veřejné zakázky, stejně jako vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací.



## V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

---

### 1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány v měsíčních intervalech dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelům schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla. Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.

Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatelům k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVIII obchodních podmínek.

### 2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacím protokolem je zhotovitel oprávněn vystavit dílčí daňový doklad na objednatele.

Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.

### 3. Dílčí a konečné daňové doklady musí být předloženy zhotovitelem nejpozději **do 15 dnů** ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu.

### 4. V případě dodatkem k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelům odsouhlaseným soupisem prací (změn), a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.

### 5. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je na každé faktuře povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH. V případě, že je zhotovitel plátcem DPH, pak součástí každé faktury musí být prohlášení zhotovitele o tom, že:

- nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této faktury (dále jen „daň“),
- mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni vystavení této faktury v takovém postavení nenachází,
- nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu,

- d) úplata za plnění dle této faktury není odchylná od obvyklé ceny,
  - e) úplata za plnění dle této faktury nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
  - f) nebude nespolehlivým plátcem,
  - g) bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
  - h) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude o zhotoviteli zveřejněna správce daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
  - i) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správce daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.
6. Objednatel nepožizuje zdanitelné plnění k ekonomické činnosti, a proto ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92e zákona č. 235/2004 SB., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
7. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání. Objednatel může požadovat prodloužení splatnosti daňových dokladů bez uplatnění sankcí ze strany zhotovitele. Odklad splatnosti plateb dle tohoto ustanovení nemá vliv na termín dokončení díla sjednaný ve smlouvě o dílo.
8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatel zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
9. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. Smlouvy o dílo.
10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo pohledávky za zhotovitelem vzniklé objednateli na základě této smlouvy uplatnit z finanční záruky.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni zahájení části díla – pavilonu E, tj. ke dni předání a převzetí staveniště, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak, finanční záruku za řádné a včasné provádění části díla a za řádné plnění záručních podmínek. Finanční záruka bude poskytnuta buď formou bankovní záruky, a to předložením originálu záruční listiny vystavené bankovním ústavem ve výši **150.000 Kč**, nebo složením finanční zálohy ve výši **150.000 Kč** na účet objednatele č. [REDACTED] variabilní symbol (číslo smlouvy o dílo objednatele), konstantní 558, specifický symbol IČ dodavatele.
12. Finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění části díla v předepsané kvalitě a smlouvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a dále finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele po část záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.  
Záruční listina musí být účinná po celou dobu realizace části díla- pavilonu E a dále po část záruční doby (24 měsíců) na pavilon E.

13. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni zahájení části díla – pavilonu C, D, F, tj. ke dni předání a převzetí staveniště, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak, finanční záruku za řádné a včasné provádění části díla a za řádné plnění záručních podmínek. Finanční záruka bude poskytnuta buď formou bankovní záruky, a to předložením originálu záruční listiny vystavené bankovním ústavem ve výši **150.000** Kč, nebo složením finanční zálohy ve výši **150.000** Kč na účet objednatele č. [REDACTED], variabilní symbol (číslo smlouvy o dílo objednatele), konstantní 558, specifický symbol IČ dodavatele.
14. Finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění části díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a dále finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele po část záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.  
Záruční listina musí být účinná po celou dobu realizace části díla- pavilony C, D, a F a dále po část záruční doby (24 měsíců) na pavilony C, D, a F.
15. Pokud v případě společné nabídky nebude poskytnuta tzv. sdílená záruka, tedy záruka, u níž v záruční listině budou uvedeni všichni zhotovitelé podávající společnou nabídku, pak zhotovitel, jemuž bankovní záruka bude poskytnuta, doloží spolu se záruční listinou čestné prohlášení, v němž prohlásí, že si je vědom skutečnosti, že bankovní záruka případně objednateli dle sjednaných podmínek, a to bez ohledu na to, u kterého ze zhotovitelů nastane důvod k čerpání bankovní záruky. V záruční listině pak musí být obsažen závazek banky, že uspokojí objednatele bez ohledu na to, u kterého ze zhotovitelů podávajících společnou nabídku nastane důvod pro čerpání bankovní záruky objednatel.
16. Za naplnění doby platnosti bankovní záruky bude rovněž považováno průběžné postupné předávání originálů záručních listin vystavených bankou ve prospěch objednatele. V tom případě se zhotovitel zaváže, že nejpozději 14 dní před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli další originál záruční listiny vystavený bankou na další období. Období platnosti těchto průběžně vystavovaných bankovních záruk nesmí být kratší než 2 roky s výjimkou bankovní záruky vystavené na poslední období, pokud toto období bude kratší než 2 roky. V případě nesplnění termínu předání (max. 14 dní před uplynutím doby platnosti) bude objednatel oprávněn využít svého práva na finanční plnění v bance, která záruku vystavila.
17. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
18. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

## VI. STAVENIŠTĚ:

-----

1. Staveništěm se rozumí prostor vymezený pro stavbu a pro zařízení staveniště projektem a smlouvou o dílo. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví zhotovitel podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku. Zhotovitel zajistí vydání rozhodnutí k umístění provizorního i trvalého dopravního značení s příslušným Dopravním inspektorátem Policie ČR, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.

2. Realizace stavby bude probíhat s dílčími uzávěrami dle zhotovitelem zpracovaného návrhu DIO nebo ZOV, který bude předložen objednateli k odsouhlasení v dostatečném předstihu před zahájením stavby. S ohledem na max. zajištění dopravní obslužnosti ulice budou navržené dílčí etapy (uzávěry) závazné. V místech stavby (ulice), které nebudou předmětem uzávěry, bude zajištěn silniční provoz bez přerušení.
3. Po dobu provádění díla je zhotovitel povinen zajistit přístup ke všem nemovitostem v ul. J. Šverny po zpevněné ploše. Při omezení přístupu k nemovitostem musí zhotovitel tuto skutečnost v předstihu oznámit všem obyvatelům, kterých se omezení týká. Stavební práce nesmí zapříčinit neumožnění přístupu nebo zásobování nemovitostí.
4. Zhotovitel je povinen splnit při realizaci stavby uvedené podmínky a požadavky správců sítí a dotčených orgánů státní správy, které jsou součástí dokladové části projektu.
5. **Práce budou probíhat v pracovní dny v době od 7:00 h do 18:00 h. Ve dnech pracovního klidu a volna od 8:00 h do 15:00 h., pokud nebude s objednatelem dohodnuto jinak.**
6. **Zhotovitel je povinen vybudovat zabezpečení stavby vůči zatečení a povětrnostním podmínkám. Zabezpečení stavby bude plošně zastřešovat dotčenou část střešní konstrukce a zabrání případným dešťovým srážkám k průsaku do budovy.**  
**V případě, že dojde k průsaku/protečení až to interiéru tříd, je zhotovitel povinen odstranit následky zatečení nejpozději do 48 hodin, a to s ohledem na provoz školského zařízení.**
7. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí staveništní rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst za úhradu. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla. Zhotovitel je povinen po dobu provádění rekonstrukce oplocení zabezpečit areál provizorním oplocením.
8. Odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zabezpečí zhotovitel dle projektu tak, aby zabránil podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
9. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle smlouvy o dílo ostatním dodavatelům objednatele, příp. zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na staveništi.
10. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby v souladu stavebním zákonem, který mu předá technický dozor objednatele.
11. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
12. Zhotovitel je povinen projednat a zajistit případné zábery veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, pokud jsou vyměřeny.
13. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území, při řezání a broušení materiálů (bet. dlažby, bet. obrubníků, aj.) použít vodní clonu pro minimalizování prašnosti.

14. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů.
15. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.
16. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit staveniště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.
17. V případě vzniku odpadu kat. č. 17 01 01 – Beton, si může objednatel stavby, na základě písemné dohody se zhotovitelem, vyhradit právo, aby tento odpad zůstal v jeho vlastnictví. Přebere tak na sebe veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Tento druh odpadu bude následně převezen na deponii Objednatele a předán oprávněné osobě k recyklaci. Uložení množství betonu na deponii je potřeba doložit vážnými lístky, které doloží zhotovitel prostřednictvím Objednatele. Místo vážení, které je na trase odvozu na deponii a způsob vážení určí a zajistí Objednatel.

Žádost o vydání závazného stanoviska Odboru životního prostředí ke kolaudaci podá zhotovitel stavby.

K žádosti je nutno doložit:

- identifikace zhotovitele stavby (případně poddodavatele),
- termín realizace stavby,
- průběžnou evidenci o nakládání se všemi odpady z realizace záměru v rozsahu dle přílohy č. 20 vyhlášky č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady – (název odpadu, katalogové zařazení, vyprodukované množství – vážní lístky),
- doklad o předání osobě oprávněné v případě odpadu kat. č. 17 01 01 – Beton bude uvedeno, že tento zůstal v majetku objednatele, bude doložen výpis z evidence objednatele a kopie písemné dohody,
- podpis zhotovitele stavby + kontaktní osoba + telefon.

## VII. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD):

---

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon.  
Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 283/2021 Sb.
2. Denní zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor objednatele, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, případně autorizovaný inspektor stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi.



Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být SD trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.

3. Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah záznamů ve stavebním deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce zhotovitele.
4. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu ve SD projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen co možná nejdříve.
5. Stavební deník musí být archivován objednatelem nejméně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1x za 14 dní, a to na staveništi, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatele zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to technický dozor objednatele, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatele zhotovitele.

## **VIII. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI:**

---

1. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:
  - stavební deník
  - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, vztahující se ke stavbě
  - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě
  - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky
  - přehled a seznam provedených zkoušek.
2. Zhotovitel bude ve věcech plnění smlouvy o dílo spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem objednatele, koordinátorem a autorským dozorem a autorizovaným inspektorem. Objednatel před uzavřením smlouvy o dílo seznámí zhotovitele s osobou, kterou pověřil výkonem technického dozoru a funkci koordinátora dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a s rozsahem jejich oprávnění. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající technický dozor objednatele nebo koordinátora. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele písemně upozornit.

3. Technický dozor objednatele je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad plněním podmínek této smlouvy o dílo a v jeho průběhu zejména sledovat zda:
- práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podmínek smlouvy o dílo, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. V tomto směru spolupracuje s osobou vykonávající autorský dozor příp. autorizovaným inspektorem stavby
  - kontroluje na stavbě dodržování předpisů PO včetně pravidel a pořádku na staveništi
  - kontroluje doklady zhotovitele o jakosti a způsobilosti materiálu a výrobků použitých pro plnění dodávky
  - provádí průběžnou kontrolu objemu dodávek, potvrzuje soupisy provedených prací a dodávek a zjišťovací protokoly v souladu s touto smlouvou
  - kontroluje, zda zhotovitel průběžně zakresluje do projektové dokumentace veškeré odsouhlasené změny, k nimž došlo při plnění díla
  - provádí kontrolu zakrývaných prací, účastní se provádění zkoušek
  - účastní se převzetí a předání díla, přebírá doklady připravené zhotovitelem k předání a převzetí díla
  - kontroluje a zápisem potvrzuje odstranění vad a nedodělků při převzetí díla
  - připravuje podklady pro závěrečné vyúčtování díla, pro vyúčtování případných smluvních pokut, připravuje podklady pro uplatňování nároku objednatele z titulu vad díla.

Za tímto účelem má kdykoliv přístup na staveniště. Na zjištěné nedostatky musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu k jejich odstranění.

4. Technický dozor objednatele je oprávněn, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
  - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
  - je ohrožena bezpečnost stavby,
  - hrozí výrazné zhoršení kvality stavby.

Technický dozor zaznamenává výsledky své kontroly do stavebního deníku.

5. Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověří v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů.

## IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

-----

- Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
- Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných smlouvou o dílo a projektovou dokumentací, stavebním povolením v případě, že je pro stavbu vydáno.





3. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle smlouvy o dílo.
4. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, náradí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
5. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle smlouvy o dílo nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
6. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu §2627 občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do stavebního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě apod.). Tuto výzvu musí technický dozor objednatele ve stavebním deníku podepsat. Jestliže se technický dozor objednatele k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.  
Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
7. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisech splnit následující povinnosti:**  
Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
  - a) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby;
  - b) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, nejpozději **10 dnů** před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak;



- c) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit;
  - d) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů);
  - e) dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
8. Objednatel je povinen zajistit, aby osoba vykonávající funkci technického dozoru, koordinátora a autorského dozoru dodržovali předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví na staveništi.
9. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby, který mu předá technický dozor objednatele. Zhotovitel se zavazuje štítek stavby po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.

#### 10. **Technické podmínky**

Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce a současně dodávky a služby.

##### **Technický standard**

Technický standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.

##### **Uživatelský standard**

Uživatelský standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.

Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy přijaté evropskými normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- b) evropské technické posouzení,
- c) obecné technické specifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií podle nařízení Evropského parlamentu
- d) mezinárodní normy přijaté mezinárodními normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- e) technické dokumenty vydané evropskými normalizačními orgány postupem přizpůsobeným vývoji potřeb trhu, který není evropskou normou.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je objednatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technická osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace stavby.

## **X. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:**

---

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
  - a) Projektová dokumentace v rozsahu díla specifikovaném v čl. II smlouvy o dílo bude zhotoviteli předána ve třech vyhotoveních v listinné podobě. Další výtisky si zhotovitel stavby pro realizaci stavby nebo dokumentaci skutečného provedení zajistí sám
  - b) výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci stavebního řízení, pokud již na základě zadávacího řízení nemá zhotovitel k dispozici
  - c) kopii pravomocného společného povolení ke dni zahájení provádění díla a štítek stavby
  - d) předání staveniště ke dni zahájení provádění díla
  - e) jméno technického dozoru objednatele a jeho oprávnění a koordinátora a jeho oprávnění.

## **XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:**

---

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
2. **Přejímací řízení:**
  - 2.1 Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku učiněném minimálně 5 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
  - 2.2 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast technického dozoru objednatele případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.
  - 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

Dílo, které není řádně dokončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a ve smlouvě o dílo.

2.4 **K převímce díla** je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:

- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření s identifikací do katastrální mapy a geometrických plánů
- b) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména tlakových, revizních a provozních)
- c) doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů a zákona o obalech
- d) originály stavebního deníku
- e) osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- f) zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
- g) fotodokumentaci průběhu stavebních prací a zejména zakrývaných prací
- h) kladná stanoviska dotčených orgánů SS k vydání kolaudačního/-ch souhlasu/-ů
- i) osvědčení o jakosti stavebních dílů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona a o které písemně požádá ve stavebním deníku před zahájením převímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.

Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
- b) popis díla, která je odevzdáváno
- c) soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
- e) dohodu o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
- f) seznam předaných dokladů
- g) den, od kterého začne běžet záruční doba
- h) prohlášení objednatele, zda dílo převímá či nepřevímá
- i) v případě převímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci převímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení převímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v převímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá z smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí.



Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad. K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli. Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy o dílo.

- 2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíšou strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

Jestliže o to objednatel požádá zápisem ve stavebním deníku nebo písemně na adresu sídla zhotovitele min. 3 dny předem, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

### 3. Předčasné užívání stavby (nebo části stavby).

- 3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních smlouvy. V dodatku ke smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně, avšak záruční doba běží ode dne protokolárního předání a převzetí celého díla.

- 3.2 Časově omezené povolení k předčasnému užívání stavby (nebo její části) před jejím úplným dokončením může na žádost objednatele vydat příslušný stavební úřad v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb. Objednatel k žádosti na stavební úřad předkládá dohodu o předčasném užívání stavby nebo její části se zhotovitelem obsahující souhlas zhotovitele a sjednané podmínky předčasného užívání stavby, jako:

- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání
- podmínky předčasného užívání
- závazek objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- závazek objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na řádné dokončení zbývajících částí díla.

### 4. Individuální vyzkoušení:

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

## XII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

---

- Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
- Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla). To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinností objednatele nebo třetí osoby.

3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání staveniště kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě minimálně na pojistnou částku **30 mil. Kč** a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednateli.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

### XIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

-----

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě o dílo.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatel a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatel upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
4. Záruka za jakost díla vymezeného v č. II. Smlouvy o dílo se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla nebo jeho ucelené části v délce **60 měsíců** anebo dnem následujícím po dni odstoupení od smlouvy.
5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatel či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.

Záruční doba na spotřební materiál dodaný v rámci díla bude mít shodnou záruční dobu 60 měsíců a v případě, že jeho životnost je nižší než záruční doba, bude tento v rámci reklamace bezplatně vyměněn.

6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.





7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
- veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
  - veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
  - veškeré provedené montážní práce
  - veškeré poskytnuté služby

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

#### XIV. REKLAMACE:

-----

- Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám nebo technickým podmínkám a zákonným požadavkům, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamací). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- Zhotovitel je povinen do 3 pracovních dnů od obdržení reklamacie začít s odstraňováním vad, i přesto, že reklamaci nepřijímá nebo neuznává nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí díla, za odborníky zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamacie.
- O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- V případě, že Zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad nebo nepřijme, nebo odmítne reklamaci a vady neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší technicky obhajitelné lhůtě, je Objednatel po předchozím oznámení Zhotoviteli oprávněn odstranit vadu sám nebo pověřit jejím odstraněním jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, a to na náklady Zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli náklady s tím spojené.
- Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
- Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem ve stavebním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.





7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to, že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečně přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel ne zahájí odstraňování vad nebo nepřijme nebo odmítne reklamaci a vady neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší technicky obhajitelné lhůtě.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

## XV. SMLUVNÍ SANKCE:

-----

### 1. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem dokončení a protokolárního předání a převzetí realizované stavby (stavebních prací)
- b) pokud bude zhotovitel v prodlení s dobou plnění sjednanou pro dokončení a protokolárního předání díla – předání dokladové části včetně stanovisek dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí ke kolaudačnímu souhlasu stavby je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **3.000 Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení. Zhotovitel není v prodlení s dobou plnění sjednanou pro předání dokončení díla v případě, kdy některý doklad (stanovisko) nebylo možno získat z důvodů, které zhotovitel nezavinil a nemohl ani zvýšeným úsilím ovlivnit, např. opoždění vydání stanoviska příslušného dotčeného orgánu oproti maximálním zákonným lhůtám stanoveným.
- c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
- d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
- e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
- f) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení povinnosti odstranit následky případného zatečení do interiéru nejpozději do 48 hodin dle čl. VI odst. 6, a to ve výši **10.000 Kč** za každá den prodlení s odstraněním následků
- g) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené staveniště ve výši **3.000 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení
- h) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení povinností uložených mu touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ ve výši **5.000 Kč**
- i) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 16 ve výši **50.000 Kč** za každý jednotlivý případ



- j) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že nevyzve objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to za každý jednotlivý případ **10.000 Kč**
  - k) pro případ nepředložení finanční záruky ve formě bankovní záruky nebo složením na účet objednatele za řádné a včasné provádění díla a za řádné plnění záručních podmínek dle čl. V odst. **11** nebo **13** těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **100.000 Kč**.
  - l) pro případ nepředložení harmonogramu postupu prací dle čl. III odst. **4** smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč**
  - m) pro případ nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XII odst. **3** těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč**
  - n) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku VI odst. **3** nebo odst. **4** nebo odst. **5** nebo odst. **17** ve **výši 5.000 Kč** za každý jednotlivý případ
  - o) pro případ porušení čl. II odst. 2 nebo odst. 3 smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý jednotlivý případ. Tím není dotčeno právo objednatele na odstoupení od smlouvy o dílo
  - p) smluvní pokuty uvedené v jiných ustanoveních této smlouvy
  - q) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
  3. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu započíst oproti finanční záruce.
  4. Smluvní strany se tímto dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě o dílo, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
  5. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

## XVI. ZÁNİK SMLOUVY, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY:

---

1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona.
2. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy.

Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.

3. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy o dílo nebo obchodních podmínkách:
  - a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
  - b) delší jako 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
  - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací nebo pravomocným stavebním povolením a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
  - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
  - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
  - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení
  - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
  - a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak deset kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
  - b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti.
5. Důsledky odstoupení od smlouvy:
  - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
  - b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
  - c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
    - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
    - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
    - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
    - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
6. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVIII obchodních podmínek.

## **XVII. SOCIÁLNÍ A ENVIRONMENTÁLNÍ ODPOVĚDNOST, INOVACE:**

---

1. Objednatel požaduje, aby Zhotovitel a jeho poddodavatelé prováděli dílo v souladu s mezinárodními úmluvami týkajícími se organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:
  - Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva organizovat se
  - Úmluva č. 98 o právu organizovat se a kolektivně vyjednávat
  - Úmluva č. 29 o nucené práci
  - Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce
  - Úmluva č. 138 o minimálním věku
  - Úmluva č. 182 o nejhorších formách dětské práce
  - Úmluva č. 100 o rovnosti v odměňování
  - Úmluva č. 111 o diskriminaci v zaměstnání a povolání
  - Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a pracovním prostředí
3. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění toho, aby všichni zaměstnanci pracující na díle měli zákonné právo pracovat v České republice a že jejich zaměstnání bude v souladu se zákonem 262/2006 Sb., zákoník práce.
4. Zhotovitel a jeho poddodavatelé musí zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jejich zaměstnanci, přičemž budou podporovat rozmanitost, inovace a spravedlivě oceňovat své zaměstnance. Diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu je přísně zakázána.
5. Veškerý nábor zaměstnanců v rámci provádění díla bude Zhotovitel provádět systematicky s cílem respektovat v maximální možné míře preferenci Objednatele poskytnout zaměstnání vhodných kvalifikovaných místních uchazečů tam, kde to bude možné. Zhotovitel se současně zavazuje, že nebude nabízet žádné nabídky zaměstnání stávajícím zaměstnancům Objednatele. Dále se předpokládá, že Zhotovitel a jeho poddodavatelé respektují základní lidská práva, včetně plnění Všeobecné deklarace Lidských práv a Evropské úmluvy o lidských právech.
6. Pokud se Objednatel dozví, že Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé nesplňují výše uvedená nařízení, je Zhotovitel povinen tyto nedostatky napravit a dokončit plnění dle smlouvy v souladu s těmito požadavky. Jakékoli potenciální náklady spojené s touto povinností jsou nákladem Zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při provádění díla dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Zhotovitel se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související s ochranou životního prostředí.

8. Zhotovitel prohlašuje, že není dodavatelem ve smyslu nařízení Rady EU č. 2022/576, tj. že není:
- a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
  - b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněný některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
  - c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b).
9. Zhotovitel dále prohlašuje, že:
- a) nevyužije při plnění smlouvy poddodavatele, který by naplnil výše uvedená písm. a) – c), pokud by plnil více než 10 % hodnoty zakázky, a dále
  - b) neobchoduje se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo Běloruska pochází a nenabízím takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek, a dále
  - c) žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění této smlouvy a obchodních podmínek, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízením Rady (EU) č. 208/2014 a nařízením Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch.
  - d) V případě změny výše uvedeného je Zhotovitel povinen o změně/změnách neprodleně informovat Objednatele.

#### **XVIII. SPORY:**

-----

Jakýkoliv **spor** vzniklý ze smlouvy o dílo, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným obecným **soudem**.

#### **XIX. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:**

-----

Smlouvu o dílo lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva o dílo.

#### **XX. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:**

-----

1. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelům výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní - li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.

2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

## **XXI. VYŠŠÍ MOC:**

-----

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatel ani zhotovitelem objektivně předvíhány nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady, příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

## **XXII. ROZHODNÉ PRÁVO:**

-----

1. Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.
3. Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

V Uherském Brodě dne 03.09.2024

Za objednatele:  
**město Uherský Brod**

V Uherském Brodě dne 30.8.2024

Za zhotovitele:  
**SANIZO, spol. s r.o.**

---

Ing. Ladislav Kryštof, místostarosta

---

Antonín Straka, jednatel




## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **22ZAK1325 Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047**

Zadavatel **Město Uherský Brod** IČO: **00291463**  
**Masarykovo nám. 100** DIČ: **CZ00291463**  
**68801 Uherský Brod**

Zhotovitel: **SANIZO spol. s r.o.** IČO: **26945509**  
**Zátiší 1958** DIČ: **CZ26945509**  
**688 01 Uherský Brod**

Vypracoval: 

Rozpis ceny Celkem

|                  |  |  |                      |
|------------------|--|--|----------------------|
| HSV              |  |  | 5 696 642,58         |
| PSV              |  |  | 14 035 259,04        |
| MON              |  |  | 1 379 573,00         |
| Vedlejší náklady |  |  | 491 500,00           |
| Ostatní náklady  |  |  | 170 025,38           |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>21 773 000,00</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |                          |
|-------------------------|-------------|--------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15 %</b> | <b>0,00 CZK</b>          |
| Snížená DPH             | <b>15 %</b> | <b>0,00 CZK</b>          |
| Základ pro základní DPH | <b>21 %</b> | <b>21 773 000,00 CZK</b> |
| Základní DPH            | <b>21 %</b> | <b>4 572 330,00 CZK</b>  |

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH **26 345 330,00 CZK****

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

  
\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo        | Název  | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem          | Cena celkem          | %          |
|--------------|--|-------------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|------------|
|              | <b>Ostatní a vedlejší náklady</b>                                | <b>0,00</b>             | <b>661 525,38</b>       | <b>138 920,33</b>   | <b>800 445,71</b>    | <b>3</b>   |
| ON 00.1      | Vedlejší a ostatní náklady - ASC - etapizace pro pavilon E       | 0,00                    | 174 300,00              | 36 603,00           | 210 903,00           | 1          |
| ON 00.2      | Vedlejší a ostatní náklady - ASC - etapizace pro pavilon C, D, F | 0,00                    | 487 225,38              | 102 317,33          | 589 542,71           | 2          |
|              | <b>Stavební objekt</b>   |                         |                         | <b>0,00</b>         |                      |            |
| <b>SO 01</b> | <b>Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047</b>      | <b>0,00</b>             | <b>21 111 474,62</b>    | <b>4 433 409,67</b> | <b>25 544 884,29</b> | <b>97</b>  |
| SO 01.1      | Pavilon C - architektonicko stavební část                        | 0,00                    | 3 799 401,93            | 797 874,41          | 4 597 276,34         | 17         |
| SO 01.1-2    | Pavilon C-hromosvod  | 0,00                    | 534 816,58              | 112 311,48          | 647 128,06           | 2          |
| SO 01.2      | Pavilon D - architektonicko stavební část                        | 0,00                    | 3 149 488,90            | 661 392,67          | 3 810 881,57         | 14         |
| SO 01.2-2    | Pavilon D-hromosvod  | 0,00                    | 449 884,40              | 94 475,72           | 544 360,12           | 2          |
| SO 01.3      | Pavilon E - architektonicko stavební část                        | 0,00                    | 3 800 926,06            | 798 194,47          | 4 599 120,53         | 17         |
| SO 01.3-2    | Pavilon E-hromosvod  | 0,00                    | 550 366,96              | 115 577,06          | 665 944,02           | 3          |
| SO 01.4      | Pavilon F - architektonicko stavební část                        | 0,00                    | 7 690 748,53            | 1 615 057,19        | 9 305 805,72         | 35         |
| SO 01.4-2    | Pavilon F-hromosvod  | 0,00                    | 1 118 768,66            | 234 941,42          | 1 353 710,08         | 5          |
| SO 01.5-2    | Pavilon E- F-hromosvod   | 0,00                    | 17 072,60               | 3 585,25            | 20 657,85            | 0          |
|              | <b>Celkem za stavbu</b>  | <b>0,00</b>             | <b>21 773 000,00</b>    | <b>4 572 330,00</b> | <b>26 345 330,00</b> | <b>100</b> |

Popis stavby: 22ZAK1325 - Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047

### 1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

#### Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

#### Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařídění položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

#### Cenová soustava

##### Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

##### Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese [www.cenovasoustava.cz](http://www.cenovasoustava.cz)

##### Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

##### Závaznost a změna soupisu

###### Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

###### Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

###### Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

###### Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

###### Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

#### Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

## 2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

## 3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

#### Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

[www.stavebnionline.cz/soupis](http://www.stavebnionline.cz/soupis)

#### Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

#### Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu \*.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

#### Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Popis objektu: ON 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: ON 00.1 - Vedlejší a ostatní náklady - ASČ - etapizace pro pavilon E

Rozpočet/výkaz výměr uvažuje pouze s prostou opravou hydroizolační vrstvy jednotlivých pavilonu střech ZŠ Na Výsluní. Bez vazby na spodní a horní plášť dvouplášťových střech, které vykazují degradaci.

Popis rozpočtu: ON 00.2 - Vedlejší a ostatní náklady - ASČ - etapizace pro pavilon C, D, F

Rozpočet/výkaz výměr uvažuje pouze s prostou opravou hydroizolační vrstvy jednotlivých pavilonu střech ZŠ Na Výsluní. Bez vazby na spodní a horní plášť dvouplášťových střech, které vykazují degradaci.

Popis objektu: SO 01 - Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047

Popis rozpočtu: SO 01.1 - Pavilon C - architektonicko stavební část

Popis rozpočtu: SO 01.1-2 - Pavilon C-hromosvod

**VŽDY JE NUTNÉ RESPEKTOVAT MONTÁŽNÍ NÁVODY DODAVATELE, PŘEDEVŠÍM MINIMÁLNÍ POLOMĚRY OHYBU VODIČE HVI A OPATŘENÍ V OBLASTI KONCOVKY. ROZTEČ PODPĚR SVODOVÉHO VEDENÍ CCA 1000 mm.**

včetně prostupů přes atiku.

Popis rozpočtu: SO 01.2 - Pavilon D - architektonicko stavební část

Popis rozpočtu: SO 01.2-2 - Pavilon D-hromosvod

**VŽDY JE NUTNÉ RESPEKTOVAT MONTÁŽNÍ NÁVODY DODAVATELE, PŘEDEVŠÍM MINIMÁLNÍ POLOMĚRY OHYBU VODIČE HVI A OPATŘENÍ V OBLASTI KONCOVKY. ROZTEČ PODPĚR SVODOVÉHO VEDENÍ CCA 1000 mm.**

včetně prostupů přes atiku.

Popis rozpočtu: SO 01.3 - Pávilon E - architektonicko stavební část

Popis rozpočtu: SO 01.3-2 - Pávilon E-hromosvod

VŽDY JE NUTNÉ RESPEKTOVAT MONTÁŽNÍ NÁVODY DODAVATELE, PŘEDEVŠÍM MINIMÁLNÍ POLOMĚRY OHYBU VODIČE HVI A OPATŘENÍ V OBLASTI KONCOVKY.  
ROZTEČ PODPĚR SVODOVÉHO VEDENÍ CCA 1000 mm.

včetně prostupů přes atiku.

Popis rozpočtu: SO 01.4 - Pávilon F - architektonicko stavební část

Popis rozpočtu: SO 01.4-2 - Pávilon F-hromosvod

VŽDY JE NUTNÉ RESPEKTOVAT MONTÁŽNÍ NÁVODY DODAVATELE, PŘEDEVŠÍM MINIMÁLNÍ POLOMĚRY OHYBU VODIČE HVI A OPATŘENÍ V OBLASTI KONCOVKY.  
ROZTEČ PODPĚR SVODOVÉHO VEDENÍ CCA 1000 mm.

včetně prostupů přes atiku.

Popis rozpočtu: SO 01.5-2 - Pávilon E- F-hromosvod

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                           | Typ dílu |  |  | Celkem     | %   |
|-------|---------------------------------|----------|--|--|------------|-----|
| _1    | UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ          | HSV      |  |  | 174 216,00 | 0,8 |
| _10   | OSTATNÍ PROFESE                 | HSV      |  |  | 41 980,00  | 0,2 |
| _2    | STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE          | HSV      |  |  | 2 044,60   | 0,0 |
| _2    | UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ          | HSV      |  |  | 60 206,00  | 0,3 |
| _3    | OSTATNÍ PROFESE                 | HSV      |  |  | 2 600,00   | 0,0 |
| _4    | DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI  | HSV      |  |  | 53 848,00  | 0,2 |
| _5    | DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI  | HSV      |  |  | 7 665,00   | 0,0 |
| _6    | HROMOSVOD - HLINÍKOVÉ PROVEDENÍ | HSV      |  |  | 89 232,00  | 0,4 |
| _7    | HROMOSVOD - HLINÍKOVÉ PROVEDENÍ | HSV      |  |  | 27 230,00  | 0,1 |
| _8    | STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE          | HSV      |  |  | 219 949,63 | 1,0 |
| _9    | OSTATNÍ PROFESE                 | HSV      |  |  | 121 200,00 | 0,6 |
| _9    | STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE          | HSV      |  |  | 34 970,77  | 0,2 |
| 3     | Svislé a kompletní konstrukce   | HSV      |  |  | 137 401,21 | 0,6 |
| 38    | Kompletní konstrukce            | HSV      |  |  | 798 380,00 | 3,7 |
| 4     | Vodorovné konstrukce            | HSV      |  |  | 199 856,25 | 0,9 |
| 5     | KOMUNIKACE                      | HSV      |  |  | 186 840,00 | 0,9 |
| 62    | Úpravy povrchů vnější           | HSV      |  |  | 617 396,15 | 2,8 |
| 63    | Podlahy a podlahové konstrukce  | HSV      |  |  | 161 063,87 | 0,7 |
| 94    | Lešení a stavební výtahy        | HSV      |  |  | 240 120,00 | 1,1 |



|             |                                 |     |  |  |               |       |
|-------------|---------------------------------|-----|--|--|---------------|-------|
| 96          | Bourání konstrukcí              | HSV |  |  | 458 046,95    | 2,1   |
| 97          | PŘESUNY SUTI A VYBOURANÝCH HMOT | HSV |  |  | 226 924,41    | 1,0   |
| 99          | STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT         | HSV |  |  | 125 864,32    | 0,6   |
| 712         | Povlakové krytiny               | PSV |  |  | 7 617 041,59  | 35,0  |
| 713         | Izolace tepelné                 | PSV |  |  | 4 702 775,60  | 21,6  |
| 721         | Vnitřní kanalizace              | PSV |  |  | 363 550,00    | 1,7   |
| 762         | Konstrukce tesařské             | PSV |  |  | 624 291,86    | 2,9   |
| 764         | Konstrukce klempířské           | PSV |  |  | 20 915,11     | 0,1   |
| 767         | Konstrukce zámečnické           | PSV |  |  | 706 684,88    | 3,2   |
| M21.3       | HROMOSVOD                       | MON |  |  | 1 379 573,00  | 6,3   |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU |  |  | 1 709 607,42  | 7,9   |
| VN          | Vedlejší náklady                | VN  |  |  | 491 500,00    | 2,3   |
| ON          | Ostatní náklady                 | ON  |  |  | 170 025,38    | 0,8   |
| Cena celkem |                                 |     |  |  | 21 773 000,00 | 100,0 |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047       |
| O: | ON 00     | Vedlejší a ostatní náklady                                 |
| R: | ON 00.1   | Vedlejší a ostatní náklady - ASC - etapizace pro pavilon E |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |  |
|----------------|---------------|--|--------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|--|
| <b>Díl: VN</b> |               | <b>Vedlejší náklady</b>  |        |          |           |           |       | <b>120 200,00</b>        |  |
| 1              | 005121010R    | Vybudování zařízení staveniště<br><i>Náklady s vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště, včetně staveništní komunikace a věžového jeřábu.</i> | Soubor | 1,00000  | 15 000,00 | 15 000,00 |       | RTS 24/ I                |  |
| 2              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště<br><i>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</i>   | Soubor | 1,00000  | 30 000,00 | 30 000,00 |       | RTS 24/ I                |  |
| 3              | 005121030R    | Odstranění zařízení staveniště<br><i>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</i>   | Soubor | 1,00000  | 15 000,00 | 15 000,00 |       | RTS 24/ I                |  |
| 4              | 005122 R      | Provozní vlivy   | Soubor | 1,00000  | 100,00    | 100,00    |       | RTS 24/ I                |  |
| 5              | 005123010R    | Extrémní místo provádění<br><i>možný provoz za provozu školky.</i>   | Soubor | 1,00000  | 100,00    | 100,00    |       | RTS 24/ I                |  |
| 6              | 005124010R    | Koordinační činnost<br><i>Náklady dodavatele související s koordinací stavebních a technologických dodávek stavby.</i>   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |
| 7              | 00521 R       | Staveniště   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |
| 8              | 00528 R       | Podmínky dotačních programů  | Soubor | 1,00000  | 8 000,00  | 8 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |
| 9              | 005123 RCP003 | Zabezpečení stavby vůči zatečení, povětrnostním podmínkám apod., pavilon E<br><i>dočasná konstrukce vůči zatečení do objektu</i>   | Soubor | 1,00000  | 50 000,00 | 50 000,00 |       | Vlastní                  |  |
| <b>Díl: ON</b> |               | <b>Ostatní náklady</b>   |        |          |           |           |       | <b>54 100,00</b>         |  |
| 10             | 08108         | Projektová dokumentace skutečného provedení hromosvodu<br><i>Dílenská dokumentace</i>  | kpl    | 1,00000  | 10 000,00 | 10 000,00 |       | Vlastní                  |  |
| 11             | 004111020R    | Vypracování projektové dokumentace<br><i>dokumentace zhotovitele stavby - DDS</i>  | Soubor | 1,00000  | 100,00    | 100,00    |       | RTS 24/ I                |  |
| 12             | 005211010R    | Předání a převzetí staveniště  | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |
| 13             | 005211030R    | Dočasná dopravní opatření  | Soubor | 1,00000  | 5 000,00  | 5 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047       |
| O: | ON 00     | Vedlejší a ostatní náklady                                 |
| R: | ON 00.1   | Vedlejší a ostatní náklady - ASC - etapizace pro pavilon E |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství | Gena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|--------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.  |        |          |           |           |       |                          |
| 14   | 005211040R    | Užívání veřejných ploch a prostranství  | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
|      |               | Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.   |        |          |           |           |       |                          |
| 15   | 005211080R    | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi  | Soubor | 1,00000  | 15 000,00 | 15 000,00 |       | RTS 24/ I                |
|      |               | Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád) |        |          |           |           |       |                          |
| 16   | 005231010R    | Revize  | Soubor | 1,00000  | 2 000,00  | 2 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 17   | 005231020R    | Individuální a komplexní vyzkoušení   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
|      |               | Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení. Zejména vzduchotechnických jednotek a zařízení, koncových prvků silnoproudé a slaboproudé instalace, technologického řídicího systému.  |        |          |           |           |       |                          |
| 18   | 005231030R    | Zkušební provoz   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 19   | 005231040R    | Provozní řády   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 20   | 00524 R       | Předání a převzetí díla   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 21   | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení  | Soubor | 1,00000  | 16 000,00 | 16 000,00 |       | RTS 24/ I                |

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

|               |  |  |  |  |  |  |                   |
|---------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  |  | <b>174 300,00</b> |
|---------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047             |
| O: | ON 00     | Vedlejší a ostatní náklady                                       |
| R: | ON 00.2   | Vedlejší a ostatní náklady - ASC - etapizace pro pavilon C, D, F |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství | Cena / MJ  | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |  |
|----------------|---------------|--|--------|----------|------------|------------|-------|--------------------------|--|
| <b>Díl: VN</b> |               | <b>Vedlejší náklady</b>  |        |          |            |            |       | <b>371 300,00</b>        |  |
| 1              | 005121010R    | Vybudování zařízení staveniště<br><i>Náklady s vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště, včetně staveništní komunikace a věžového jeřábu.</i> | Soubor | 1,00000  | 30 000,00  | 30 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |
| 2              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště<br><i>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</i>   | Soubor | 1,00000  | 150 000,00 | 150 000,00 |       | RTS 24/ I                |  |
| 3              | 005121030R    | Odstranění zařízení staveniště<br><i>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</i>   | Soubor | 1,00000  | 30 000,00  | 30 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |
| 4              | 005122 R      | Provozní vlivy   | Soubor | 1,00000  | 100,00     | 100,00     |       | RTS 24/ I                |  |
| 5              | 005123010R    | Extrémní místo provádění<br><i>možný provoz za provozu školky.</i>   | Soubor | 1,00000  | 100,00     | 100,00     |       | RTS 24/ I                |  |
| 6              | 005124010R    | Koordinační činnost<br><i>Náklady dodavatele související s koordinací stavebních a technologických dodávek stavby.</i>   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00   | 1 000,00   |       | RTS 24/ I                |  |
| 7              | 00521 R       | Staveniště   | Soubor | 1,00000  | 100,00     | 100,00     |       | RTS 24/ I                |  |
| 8              | 00528 R       | Podmínky dotačních programů  | Soubor | 1,00000  | 10 000,00  | 10 000,00  |       | RTS 24/ I                |  |
| 9              | 005123 RCP001 | Zabezpečení stavby vůči zatečení, povětrnostním podmínkám apod., pavilon C<br><i>dočasná konstrukce vůči zatečení do objektu</i>   | Soubor | 1,00000  | 50 000,00  | 50 000,00  |       | Vlastní                  |  |
| 10             | 005123 RCP002 | Zabezpečení stavby vůči zatečení, povětrnostním podmínkám apod., pavilon D<br><i>dočasná konstrukce vůči zatečení do objektu</i>   | Soubor | 1,00000  | 50 000,00  | 50 000,00  |       | Vlastní                  |  |
| 11             | 005123 RCP004 | Zabezpečení stavby vůči zatečení, povětrnostním podmínkám apod., pavilon F<br><i>dočasná konstrukce vůči zatečení do objektu</i>   | Soubor | 1,00000  | 50 000,00  | 50 000,00  |       | Vlastní                  |  |
| <b>Díl: ON</b> |               | <b>Ostatní náklady</b>   |        |          |            |            |       | <b>115 925,38</b>        |  |
| 12             | 08108         | Projektová dokumentace skutečného provedení hromosvodu<br><i>Dílenská dokumentace</i>  | kpl    | 1,00000  | 20 000,00  | 20 000,00  |       | Vlastní                  |  |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047             |
| O: | ON 00     | Vedlejší a ostatní náklady                                       |
| R: | ON 00.2   | Vedlejší a ostatní náklady - ASC - etapizace pro pavilon C, D, F |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|--------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 13   | 004111020R    | Vypracování projektové dokumentace<br>dokumentace zhotovitele stavby - DDS  | Soubor | 1,00000  | 100,00    | 100,00    |       | RTS 24/ I                |
| 14   | 005211010R    | Předání a převzetí staveniště   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 15   | 005211030R    | Dočasná dopravní opatření<br>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.   | Soubor | 1,00000  | 5 825,38  | 5 825,38  |       | RTS 24/ I                |
| 16   | 005211040R    | Užívání veřejných ploch a prostranství<br>Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 17   | 005211080R    | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi<br>Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád) | Soubor | 1,00000  | 35 000,00 | 35 000,00 |       | RTS 24/ I                |
| 18   | 005231010R    | Revize  | Soubor | 1,00000  | 4 000,00  | 4 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 19   | 005231020R    | Individuální a komplexní vyzkoušení<br>Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení. Zejména vzduchotechnických jednotek a zařízení, koncových prvků silnoproudé a slaboproudé instalace, technologického řídicího systému.   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 20   | 005231030R    | Zkušební provoz   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 21   | 005231040R    | Provozní řády   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 22   | 00524 R       | Předání a převzetí díla   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |       | RTS 24/ I                |
| 23   | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení<br>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.  | Soubor | 1,00000  | 45 000,00 | 45 000,00 |       | RTS 24/ I                |

|               |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|---------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  |  | <b>487 225,38</b> |  |
|---------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ    | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|-------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 38</b> |               | <b>Kompletní konstrukce</b>   |       |           |           | <b>138 150,00</b> |       |                          |
| 1              | 38CP00001     | D + M záchytný systém, dle specifikace v PD   | kompl | 1,00000   | 85 000,00 | 85 000,00         |       | Vlastní                  |
| 2              | 38CP00002     | D + M střešní výlez C1, vč dmtž původního, dle specifikace v PD   | kompl | 1,00000   | 44 400,00 | 44 400,00         |       | Vlastní                  |
| 3              | 38XCP001      | D + M systémový prostup pro kabely FVE skrz střešní plášť a stropní konstrukci  | ks    | 2,00000   | 4 375,00  | 8 750,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 62</b> |               | <b>Úpravy povrchů vnější</b>  |       |           |           | <b>72 798,00</b>  |       |                          |
| 4              | 6223CP001     | Montáž vyrovnávací vrstvy izolantem, vč izolantu EPS 150 průměrné tl.50 mm  | m2    | 727,98000 | 100,00    | 72 798,00         |       | Vlastní                  |
|                |               | dodatečně vyrovnání případné nerovné plochy žb stropní desky :  |       |           |           |                   |       |                          |
|                |               | Plochy :  |       |           |           |                   |       |                          |
|                |               | Plocha 1 : 420,60*1,10  |       |           | 462,66000 |                   |       |                          |
|                |               | Plocha 2 : 241,20*1,10  |       |           | 265,32000 |                   |       |                          |
| <b>Díl: 63</b> |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>   |       |           |           | <b>33 341,00</b>  |       |                          |
| 5              | 639571205R00  | Kačírek pro okapový chodník tl. 50 mm   | m2    | 95,26000  | 350,00    | 33 341,00         | 801-1 | RTS 24/ I                |
|                |               | 67,40*0,50*1,10   |       |           | 37,07000  |                   |       |                          |
|                |               | 105,80*0,50*1,10  |       |           | 58,19000  |                   |       |                          |
| <b>Díl: 96</b> |               | <b>Bourání konstrukcí</b>   |       |           |           | <b>130 519,95</b> |       |                          |
| 6              | 962032314R00  | Bourání zdiva nadzákladového pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou  | m3    | 12,76800  | 1 700,00  | 21 705,60         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               | nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) |       |           |           |                   |       |                          |
|                |               | trámky žb 120/100 : (0,40*0,40*0,40*2+0,40*0,40*0,30*2)*(21+36)   |       |           |           |                   |       |                          |
|                |               |   |       | 12,76800  |           |                   |       |                          |
| 7              | 964051111R00  | Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pasů ze železobetonu průřezu do 0,1 m2  | m3    | 7,11018   | 7 500,00  | 53 326,35         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               | bez přerušení výztuže, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),  |       |           |           |                   |       |                          |
|                |               | trámky žb 120/100 : 0,12*0,10*(21+36)*9,90*1,05   |       |           |           |                   |       |                          |
|                |               |   |       | 7,11018   |           |                   |       |                          |
| 8              | 965043341RT1  | Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2                       | m3    | 3,64800   | 6 000,00  | 21 888,00         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               | pod trámky : (0,40*0,40*0,10*2+0,40*0,40*0,10*2)*(21+36)  |       |           |           |                   |       |                          |
|                |               |   |       | 3,64800   |           |                   |       |                          |
| 9              | 712CP001      | Dmtž komínků  | ks    | 36,00000  | 100,00    | 3 600,00          |       | Vlastní                  |
| 10             | 712CP002      | Demontáž a opětovná montáž antény   | ks    | 3,00000   | 10 000,00 | 30 000,00         |       | Vlastní                  |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č.                                   | Číslo položky | Název položky   | MJ        | Množství    | Cena / MJ | Celkem              | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|--|---------------|---|-----------|-------------|-----------|---------------------|---------|--------------------------|
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b> |               |   |           |             |           | <b>9 761,06</b>     |         |                          |
| 11                                     | 999281108R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812 | t         | 10,84562    | 900,00    | 9 761,06            | 801-4   | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 712 Povlakové krytiny</b>      |               |   |           |             |           | <b>1 605 162,98</b> |         |                          |
| 12                                     | 711823111RT1  | Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie   | m2        | 661,80000   | 24,00     | 15 883,20           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|  |               | Plochy :  |           |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 1 : 420,60   | 420,60000 |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 2 : 241,20   | 241,20000 |             |           |                     |         |                          |
| 13                                     | 712300832R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,  | m2        | 1 314,76000 | 19,00     | 24 980,44           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|  |               | Plochy - celkem 2x lepenka :  |           |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 1 : 417,80*2   | 835,60000 |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 2 : 239,58*2   | 479,16000 |             |           |                     |         |                          |
| 14                                     | 712300833R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé,   | m2        | 709,10000   | 38,00     | 26 945,80           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|  |               | Plochy :  |           |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 1 : 417,80   | 417,80000 |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 2 : 239,58   | 239,58000 |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Atiky :   |           |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 1 : 104,20*0,30  | 31,26000  |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 2 : 68,20*0,30   | 20,46000  |             |           |                     |         |                          |
| 15                                     | 712300834R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy,  | m2        | 709,10000   | 13,00     | 9 218,30            | 800-711 | RTS 24/ I                |
|  |               | Plochy :  |           |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 1 : 417,80   | 417,80000 |             |           |                     |         |                          |
|  |               | Plocha 2 : 239,58   | 239,58000 |             |           |                     |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|---------|--------------------------|
|      |               | Atiky :   |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | Plocha 1 : 104,20*0,30  |    |           | 31,26000  |            |         |                          |
|      |               | Plocha 2 : 68,20*0,30   |    |           | 20,46000  |            |         |                          |
| 16   | 712300834RT3  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy, z ploch jednotlivě přes 20 m | m2 | 197,21400 | 13,00     | 2 563,78   | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | Plochy-dodatečné opravy z 30% :   |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | Plocha 1 : 417,80*0,30  |    |           | 125,34000 |            |         |                          |
|      |               | Plocha 2 : 239,58*0,30  |    |           | 71,87400  |            |         |                          |
| 17   | 712311106RZ4  | Povlakové krytiny střech do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2                          | m2 | 826,24500 | 40,00     | 33 049,80  | 800-711 | RTS 23/ I                |
|      |               | Plochy :  |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | Plocha 1 : 420,60   |    |           | 420,60000 |            |         |                          |
|      |               | Plocha 2 : 241,20   |    |           | 241,20000 |            |         |                          |
|      |               | atika-vytažení :  |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | plocha 1 : 105,70*0,95  |    |           | 100,41500 |            |         |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*0,95   |    |           | 64,03000  |            |         |                          |
| 18   | 712341559R00  | Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu  | m2 | 826,24500 | 100,00    | 82 624,50  | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | Plochy :  |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | Plocha 1 : 420,60   |    |           | 420,60000 |            |         |                          |
|      |               | Plocha 2 : 241,20   |    |           | 241,20000 |            |         |                          |
|      |               | atika-vytažení :  |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | plocha 1 : 105,70*0,95  |    |           | 100,41500 |            |         |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*0,95   |    |           | 64,03000  |            |         |                          |
| 19   | 712371801RT1  | Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie,  | m2 | 826,24500 | 230,00    | 190 036,35 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | Plochy :  |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | Plocha 1 : 420,60   |    |           | 420,60000 |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství                                       | Cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|--|-----------|-----------|---------|--------------------------|
|      |               | Plocha 2 : 241,20<br>atika-vytažení :<br>plocha 1 : 105,70*0,95<br>plocha 2 : 67,40*0,95  |    | 241,20000<br>100,41500<br>64,03000             |           |           |         |                          |
| 20   | 712990813R00  | Odstranění povlakové krytiny střech ostatní násypu nebo nánosu do 10° tloušťky přes 50 do 100 mm,<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 417,80<br>Plocha 2 : 239,58   | m2 | 657,38000                                      | 100,00    | 65 738,00 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 417,80000<br>239,58000                         |           |           |         |                          |
| 21   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20<br>atika-vytažení :<br>plocha 1 : 105,70*0,30<br>plocha 2 : 67,40*0,30 | m2 | 713,73000                                      | 24,00     | 17 129,52 | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 420,60000<br>241,20000<br>31,71000<br>20,22000 |           |           |         |                          |
| 22   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20<br>atika-vytažení :<br>plocha 1 : 105,70*0,30<br>plocha 2 : 67,40*0,30 | m2 | 713,73000                                      | 24,00     | 17 129,52 | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 420,60000<br>241,20000<br>31,71000<br>20,22000 |           |           |         |                          |
| 23   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>Plochy :  | m2 | 826,24500                                      | 31,00     | 25 613,60 | 800-713 | RTS 24/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|---|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20<br>atika-vytažení :<br>plocha 1 : 105,70*0,95<br>plocha 2 : 67,40*0,95   |    | 420,60000<br>241,20000<br>100,41500<br>64,03000 |           |            |       |                          |
| 24   | 712CP0022     | Montáž substrátových hydrofilních desek<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20  | m2 | 661,80000                                       | 60,00     | 39 708,00  |       | Vlastní                  |
| 25   | 712CP0023     | D + M stabilizační geogrid / sání proti větru, vč. doplňků, dle specifikace v PD<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20   | m2 | 661,80000                                       | 48,00     | 31 766,40  |       | Vlastní                  |
| 26   | 712CP0024     | D + M vegetační část ploché střechy, dle specifikace v PD<br>ve složení:<br>rozchodníky:<br>rozchodník bílý<br>rozchodník lydijský<br>rozchodník zvrhlý<br>rozchodník pochybný<br>rozchodník kamčatský<br>rozchodník skalní<br>rozchodník květonosný<br>rozchodník suchomilný<br>rozchodník Immergrunchen | m2 | 661,80000                                       | 156,00    | 103 240,80 |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství               | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|------------------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | rozchodník ostrý<br>rozchodník šestiřadý<br><br>netřesky:<br>NETŘESK - SEMPERVIVUM 3 - PAVUČINATÝ<br>netřesk horský<br><br>NETŘESKOVEC - JOVIBARBA GLOBIFERA SUBSP. HIRTA VAR. PREISSIANA<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20 |    |                        |           |            |       |                          |
| 27   | 712CP0026     | Montáž střešního substrátu<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20   | m2 | 661,80000              | 120,00    | 79 416,00  |       | Vlastní                  |
|      |               | Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20  |    | 420,60000<br>241,20000 |           |            |       |                          |
| 28   | 10371505R     | substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střech s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60*0,03<br>Plocha 2 : 241,20*0,03  | m3 | 19,85400               | 3 000,00  | 59 562,00  | SPCM  | RTS 23/ I                |
|      |               | Plocha 1 : 420,60*0,03<br>Plocha 2 : 241,20*0,03  |    | 12,61800<br>7,23600    |           |            |       |                          |
| 29   | 283220013R    | fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 2 200 g/m2; PVC-P, PES<br>výztuž; μ = 15 000,0<br>Začátek provozního součtu<br>Plochy :<br>Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20<br>atika-vytažení :                   | m2 | 908,86950              | 213,00    | 193 589,20 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Plocha 1 : 420,60<br>Plocha 2 : 241,20  |    | 420,60000<br>241,20000 |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství   | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|--|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | <p>plocha 1 : 105,70*0,95</p> <p>plocha 2 : 67,40*0,95</p> <p><b>Mezisoučet</b></p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>826,24500*1,10</p>  |    | <p>100,41500</p> <p>64,03000</p> <p>826,24500</p> <p>908,86950</p>                                   |           |            |       |                          |
| 30   | 28323125R     | fólie izolační zemní hydroakumulační, drenážní; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; plošná hmotnost 1 000 g/m2; HDPE  | m2 | 727,98000  | 179,00    | 130 308,42 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | <p>Plochy :</p> <p>Plocha 1 : 420,60*1,10</p> <p>Plocha 2 : 241,20*1,10</p>   |    | <p>462,66000</p> <p>265,32000</p>  |           |            |       |                          |
| 31   | 62852265R     | Pás hydroizolační asfaltový tloušťka = 4,0 mm; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: skelná tkanina; horní strana: minerální posyp; spodní strana: PE fólie   | m2 | 908,86950  | 125,00    | 113 608,69 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | <p>Začátek provozního součtu</p> <p>Plochy :</p> <p>Plocha 1 : 420,60</p> <p>Plocha 2 : 241,20</p> <p>atika-vytažení :</p> <p>plocha 1 : 105,70*0,95</p> <p>plocha 2 : 67,40*0,95</p> <p><b>Mezisoučet</b></p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>826,24500*1,10</p> |    | <p>420,60000</p> <p>241,20000</p> <p>100,41500</p> <p>64,03000</p> <p>826,24500</p> <p>908,86950</p> |           |            |       |                          |
| 32   | 63151301R     | Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: deska; tloušťka d = 50,0 mm; OH = 76 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); RtF: A1   | m2 | 727,98000  | 324,00    | 235 865,52 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | <p>Plochy :</p> <p>Plocha 1 : 420,60*1,10</p> <p>Plocha 2 : 241,20*1,10</p>   |    | <p>462,66000</p> <p>265,32000</p>  |           |            |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství         | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|------------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 33   | 69366196R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 150 g/m2; zpevněná oboustranně | m2 | 785,10300        | 21,00     | 16 487,16 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | Plochy :  |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | Plocha 1 : 420,60   |    | 420,60000        |           |           |       |                          |
|      |               | Plocha 2 : 241,20   |    | 241,20000        |           |           |       |                          |
|      |               | atika-vytažení :  |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | plocha 1 : 105,70*0,30  |    | 31,71000         |           |           |       |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*0,30   |    | 20,22000         |           |           |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>   |    | <b>713,73000</b> |           |           |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | <b>713,73000*1,10</b>   |    | <b>785,10300</b> |           |           |       |                          |
| 34   | 69366198R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně | m2 | 908,86950        | 25,00     | 22 721,74 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | Plochy :  |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | Plocha 1 : 420,60   |    | 420,60000        |           |           |       |                          |
|      |               | Plocha 2 : 241,20   |    | 241,20000        |           |           |       |                          |
|      |               | atika-vytažení :  |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | plocha 1 : 105,70*0,95  |    | 100,41500        |           |           |       |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*0,95   |    | 64,03000         |           |           |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>   |    | <b>826,24500</b> |           |           |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | <b>826,24500*1,10</b>   |    | <b>908,86950</b> |           |           |       |                          |
| 35   | 69366199R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně | m2 | 785,10300        | 52,00     | 40 825,36 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |                  |           |           |       |                          |
|      |               | Plochy :  |    |                  |           |           |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č.                            | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem              | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|---------------------------------|---------------|--|----|-------------|-----------|---------------------|---------|--------------------------|
|                                 |               | Plocha 1 : 420,60  |    | 420,60000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Plocha 2 : 241,20  |    | 241,20000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | atika-vytažení :   |    |             |           |                     |         |                          |
|                                 |               | plocha 1 : 105,70*0,30   |    | 31,71000    |           |                     |         |                          |
|                                 |               | plocha 2 : 67,40*0,30  |    | 20,22000    |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Mezisoučet   |    | 713,73000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Konec provozního součtu  |    |             |           |                     |         |                          |
|                                 |               | 713,730000*1,10  |    | 785,10300   |           |                     |         |                          |
| 36                              | 998712102R00  | Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m<br>50 m vodorovně   | t  | 22,62573    | 1 200,00  | 27 150,88           | 800-711 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 713 Izolace tepelné</b> |               |  |    |             |           | <b>1 076 994,37</b> |         |                          |
| 37                              | 712997001RT1  | Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu   | m  | 346,20000   | 25,00     | 8 655,00            | 800-711 | RTS 23/ I                |
|                                 |               | atika-vytažení 2x :  |    |             |           |                     |         |                          |
|                                 |               | plocha 1 : 105,70*2  |    | 211,40000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | plocha 2 : 67,40*2   |    | 134,80000   |           |                     |         |                          |
| 38                              | 713100812R00  | Odstranění tepelné izolace z kombidesek polystyrenových tloušťka přes 20 do 50 mm  | m2 | 1 314,76000 | 41,00     | 53 905,16           | 800-713 | RTS 17/ II               |
|                                 |               | Plochy - celkem 2x :   |    |             |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Plocha 1 : 417,80*2  |    | 835,60000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Plocha 2 : 239,58*2  |    | 479,16000   |           |                     |         |                          |
| 39                              | 713101428R00  | Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, foukané, ze skelné vlny,  | m3 | 207,07470   | 312,00    | 64 607,31           | 800-713 | RTS 24/ I                |
|                                 |               | Plochy :   |    |             |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Plocha 1 : 417,80*1,05*0,30  |    | 131,60700   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Plocha 2 : 239,58*1,05*0,30  |    | 75,46770    |           |                     |         |                          |
| 40                              | 713131542RT3  | Montáž tepelné izolace z desek z pěnového skla lepených celoplošně asfaltovým lepidlem a zajištěných kotvami, tloušťka desek nad 80 mm, bez dodávky desek<br>na stěny z interiérové strany | m2 | 276,96000   | 188,00    | 52 068,48           | 800-713 | RTS 24/ I                |
|                                 |               | atika-vytažení :   |    |             |           |                     |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | plocha 1 : 105,70*1,60   |    | 169,12000 |           |            |       |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*1,60  |    | 107,84000 |           |            |       |                          |
| 41   | 71314CP001    | Izolace tepelná střech do tl.nad 300 mm,3vrstvy, PUK, dle specifikace v PD   | m2 | 661,80000 | 225,00    | 148 905,00 |       | Vlastní                  |
|      |               | Plochy :   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | Plocha 1 : 420,60  |    | 420,60000 |           |            |       |                          |
|      |               | Plocha 2 : 241,20  |    | 241,20000 |           |            |       |                          |
| 42   | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E                      | m3 | 205,73300 | 1 940,00  | 399 122,02 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | Plochy :   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | Plocha 1 : 113,87  |    | 113,87000 |           |            |       |                          |
|      |               | Plocha 2 : 73,16   |    | 73,16000  |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet   |    | 187,03000 |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 187,03000*1,10   |    | 205,73300 |           |            |       |                          |
| 43   | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E                      | m3 | 30,46560  | 1 940,00  | 59 103,26  | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | atika-vytažení :   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | plocha 1 : 105,70*1,60   |    | 169,12000 |           |            |       |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*1,60  |    | 107,84000 |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet   |    | 276,96000 |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 276,96000*0,10*1,10  |    | 30,46560  |           |            |       |                          |
| 44   | 28375972R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: spádová deska; označení: S; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E | m3 | 102,06900 | 2 125,00  | 216 896,63 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|---------|--------------------------|
|      |               | Plochy :  |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | Plocha 1 : 19,63  |    | 19,63000  |           |           |         |                          |
|      |               | Plocha 2 : 73,16  |    | 73,16000  |           |           |         |                          |
|      |               | Mezisoučet  |    | 92,79000  |           |           |         |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | 92,79000*1,10   |    | 102,06900 |           |           |         |                          |
| 45   | 28375980R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; označení: S; tloušťka d = 50,0 mm; d2 = 0,0 mm; OH = 20 kg/m3; RtF: E                          | m  | 190,41000 | 75,00     | 14 280,75 | SPCM    | RTS 24/ I                |
|      |               | atika-vytažení :  |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | plocha 1 : 105,70*1,10  |    | 116,27000 |           |           |         |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*1,10   |    | 74,14000  |           |           |         |                          |
| 46   | 28375982R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; označení: S; tloušťka d = 100,0 mm; d2 = 0,0 mm; OH = 20 kg/m3; RtF: E                         | m  | 190,41000 | 125,00    | 23 801,25 | SPCM    | RTS 24/ I                |
|      |               | atika-vytažení :  |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | plocha 1 : 105,70*1,10  |    | 116,27000 |           |           |         |                          |
|      |               | plocha 2 : 67,40*1,10   |    | 74,14000  |           |           |         |                          |
| 47   | 28376503R     | Výrobek izolační pro budovy z polyurethanové pěny - PIR; tvar: deska; tloušťka d = 140,0 mm; lambda = 0,022 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 100 kPa; povrchová úprava: Al fólie | m2 | 6,33600   | 750,00    | 4 752,00  | SPCM    | RTS 24/ I                |
|      |               | v mostě svodů :   |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | Plochy :  |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | Plocha 1 : 2,88   |    | 2,88000   |           |           |         |                          |
|      |               | Plocha 2 : 2,88   |    | 2,88000   |           |           |         |                          |
|      |               | Mezisoučet  |    | 5,76000   |           |           |         |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |    |           |           |           |         |                          |
|      |               | 5,76000*1,10  |    | 6,33600   |           |           |         |                          |
| 48   | 998713102R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m   | t  | 9,96694   | 3 100,00  | 30 897,51 | 800-713 | RTS 24/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|      |               | 50 m vodorovně |    |          |           |        |       |                          |

|  |              |  |     |          |          |           |         |                  |
|--|--------------|--|-----|----------|----------|-----------|---------|------------------|
| <b>Díl: 721</b>  |              | <b>Vnitřní kanalizace</b>  |     |          |          |           |         | <b>86 912,50</b> |
| 49   | 721300912R00 | Pročištění svislých odpadů, v jednom podlaží do DN 200               | kus | 4,00000  | 2 000,00 | 8 000,00  | 800-721 | RTS 24/ I        |
| 50   | 721CP002     | D + M šachta pro vegetační střechy X2, dle specifikace v PD          | kus | 3,00000  | 1 200,00 | 3 600,00  |         | Vlastní          |
| 51   | 721CP003     | D + M odvětrání kanalizace X4, vč dmtž původní, dle specifikace v PD | kus | 19,00000 | 2 500,00 | 47 500,00 |         | Vlastní          |
| 52   | 721CP004     | D + M chrlič X3, dle specifikace v PD                                | kus | 3,00000  | 8 750,00 | 26 250,00 |         | Vlastní          |
| 53   | 998721102R00 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m         | t   | 0,62500  | 2 500,00 | 1 562,50  | 800-721 | RTS 24/ I        |
| 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu |              |  |     |          |          |           |         |                  |

|                 |              |  |    |           |       |          |         |                   |
|-----------------|--------------|--|----|-----------|-------|----------|---------|-------------------|
| <b>Díl: 762</b> |              | <b>Konstrukce tesařské</b>   |    |           |       |          |         | <b>123 886,84</b> |
| 54              | 762342814R00 | Demontáž bednění a laťování kontralatí střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí | m2 | 657,38000 | 15,00 | 9 860,70 | 800-762 | RTS 24/ I         |

kontralaty v kolmém směru na žb nosníky :

Plochy :

Plocha 1 : 417,80

417,80000

Plocha 2 : 239,58

239,58000

|    |              |  |    |           |        |           |         |           |
|----|--------------|--|----|-----------|--------|-----------|---------|-----------|
| 55 | 762441112RT4 | Obložení atiky s dodávkou dřevoštěpkových desek, tloušťky 22 mm, 1 vrstva, upevněním šroubováním | m2 | 114,24600 | 650,00 | 74 259,90 | 800-762 | RTS 24/ I |
|----|--------------|--|----|-----------|--------|-----------|---------|-----------|

atika-vytažení :

plocha 1 : 105,70\*0,60\*1,10

69,76200

plocha 2 : 67,40\*0,60\*1,10

44,48400

|    |              |   |    |           |       |           |  |         |
|----|--------------|---|----|-----------|-------|-----------|--|---------|
| 56 | 762341811R01 | Demontáž bednění střech, vč.podkladních profilů | m2 | 657,38000 | 50,00 | 32 869,00 |  | Vlastní |
|----|--------------|---|----|-----------|-------|-----------|--|---------|

Plochy :

Plocha 1 : 417,80

417,80000

Plocha 2 : 239,58

239,58000

|                |              |   |   |         |          |          |         |           |
|----------------|--------------|---|---|---------|----------|----------|---------|-----------|
| 57             | 998762102R00 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m | t | 1,60401 | 4 300,00 | 6 897,24 | 800-762 | RTS 24/ I |
| 50 m vodorovně |              |   |   |         |          |          |         |           |

|                 |              |   |   |           |       |          |         |                 |
|-----------------|--------------|---|---|-----------|-------|----------|---------|-----------------|
| <b>Díl: 764</b> |              | <b>Konstrukce klempířské</b>                  |   |           |       |          |         | <b>5 611,62</b> |
| 58              | 764421870R00 | Demontáž oplechování říms rš od 400 do 500 mm | m | 181,02000 | 31,00 | 5 611,62 | 800-764 | RTS 24/ I       |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Gena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|

Plochy :

Plocha 1 : 68,20\*1,05

71,61000

Plocha 2 : 104,20\*1,05

109,41000

|                 |  |                              |  |  |  |  |                   |  |  |
|-----------------|--|------------------------------|--|--|--|--|-------------------|--|--|
| <b>Díl: 767</b> |  | <b>Konstrukce zámečnické</b> |  |  |  |  | <b>183 271,37</b> |  |  |
|-----------------|--|------------------------------|--|--|--|--|-------------------|--|--|

|    |          |  |    |           |        |           |  |         |
|----|----------|--|----|-----------|--------|-----------|--|---------|
| 59 | 767CP003 | D + M kačírková lišta, oddělené substrátu a vyosévek | bm | 181,28000 | 348,00 | 63 085,44 |  | Vlastní |
|----|----------|--|----|-----------|--------|-----------|--|---------|

Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.

k6 : 164,80\*1,10

181,28000

|    |          |   |    |           |        |           |  |         |
|----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|--|---------|
| 60 | 767CP005 | D + M atiková akapnice háková, dle specifikace v PD | bm | 171,51200 | 362,00 | 62 087,34 |  | Vlastní |
|----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|--|---------|

Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.

k1 : 155,92\*1,10

171,51200

|    |          |  |    |           |        |           |  |         |
|----|----------|--|----|-----------|--------|-----------|--|---------|
| 61 | 767CP006 | D + M rohová lišta, dle specifikace v PD | bm | 187,88000 | 163,00 | 30 624,44 |  | Vlastní |
|----|----------|--|----|-----------|--------|-----------|--|---------|

Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.

k2 : 170,80\*1,10

187,88000

|    |          |   |    |         |        |        |  |         |
|----|----------|---|----|---------|--------|--------|--|---------|
| 62 | 767CP007 | D + M koutová lišta, dle specifikace v PD | bm | 3,52000 | 188,00 | 661,76 |  | Vlastní |
|----|----------|---|----|---------|--------|--------|--|---------|

Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.

k3 : 3,20\*1,10

3,52000

|    |          |   |    |          |        |          |  |         |
|----|----------|---|----|----------|--------|----------|--|---------|
| 63 | 767CP008 | D + M dilatační lišta, dle specifikace v PD | bm | 11,85800 | 438,00 | 5 193,80 |  | Vlastní |
|----|----------|---|----|----------|--------|----------|--|---------|

Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.

k4 : 10,78\*1,10

11,85800

|    |              |  |    |           |       |           |        |           |
|----|--------------|--|----|-----------|-------|-----------|--------|-----------|
| 64 | 767900090RAD | Demontáž atypických ocelových konstrukcí hmotnosti od 251 do 500 kg/ kus | kg | 400,00000 | 31,00 | 12 400,00 | AP-PSV | RTS 24/ I |
|----|--------------|--|----|-----------|-------|-----------|--------|-----------|

|    |              |  |   |         |          |          |         |           |
|----|--------------|--|---|---------|----------|----------|---------|-----------|
| 65 | 998767102R00 | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m | t | 1,48687 | 6 200,00 | 9 218,59 | 800-767 | RTS 24/ I |
|----|--------------|--|---|---------|----------|----------|---------|-----------|

50 m vodorovně

|                 |  |  |  |  |  |  |                   |  |  |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|
| <b>Díl: D96</b> |  | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b> |  |  |  |  | <b>332 992,24</b> |  |  |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|

|    |              |  |   |          |          |           |       |           |
|----|--------------|--|---|----------|----------|-----------|-------|-----------|
| 66 | 979990121R00 | Poplatek za skládku za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů | t | 28,51288 | 2 875,00 | 81 974,53 | 801-3 | RTS 24/ I |
|----|--------------|--|---|----------|----------|-----------|-------|-----------|

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 13,14760

13,14760

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 9,92740

9,92740

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 15 : 4,25460

4,25460

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1   | Pavilon C - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 16 : 1,18328</a>   |    | 1,18328     |           |            |       |                          |
| 67   | 979990146R00  | Poplatek za skládku za uložení, čistý polystyren, čistá minerální a skelná vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů | t  | 6,20896     | 2 875,00  | 17 850,76  | 801-3 | RTS 24/ I                |
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 38 : 1,44624</a>   |    | 1,44624     |           |            |       |                          |
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 39 : 4,76272</a>   |    | 4,76272     |           |            |       |                          |
| 68   | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební sutí   | t  | 173,41187   | 370,00    | 64 162,39  |       | Vlastní                  |
|      |               | celkem : 208,1337   |    | 208,13370   |           |            |       |                          |
|      |               | asf. : 28,51288*-1  |    | -28,51288   |           |            |       |                          |
|      |               | eps : 6,20895*-1  |    | -6,20895    |           |            |       |                          |
| 69   | 979011111R00  | Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím                                | t  | 208,13370   | 125,00    | 26 016,71  | 801-3 | RTS 24/ I                |
| 70   | 979081111R00  | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km  | t  | 208,13370   | 125,00    | 26 016,71  | 801-3 | RTS 24/ I                |
|      |               | <i>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</i>                          |    |             |           |            |       |                          |
| 71   | 979081121R00  | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km  | t  | 2 081,33702 | 5,00      | 10 406,69  | 801-3 | RTS 24/ I                |
| 72   | 979093111R00  | Uložení sutí na skládku bez zhuštění  | t  | 208,13370   | 12,00     | 2 497,60   | 800-6 | RTS 24/ I                |
|      |               | s hrubým urovnáním,   |    |             |           |            |       |                          |
| 73   | 9790CP001     | Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m  | t  | 208,13370   | 500,00    | 104 066,85 |       | Vlastní                  |
|      |               | <i>Včetně případného složení na staveništní deponii.</i>  |    |             |           |            |       |                          |

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>3 799 401,93</b> |
|---------------|---------------------|

JKSO:

|        |   |
|--------|---|
| 801.32 | budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol                     |
| m3     | svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových |
|        | rekonstrukce a modernizace objektu s opravou                  |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1-2 | Pavilon C-hromosvod                                  |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník            | Gen. soustava / platnost |  |
|----------------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|------------------|--------------------------|--|
| <b>Díl: 2</b>  |               | <b>UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ</b>  |    |           |           |           | <b>60 206,00</b> |                          |  |
| 1              | Pol__0001     | pásek 30x3,5 mm V4A, volně   | m  | 200,00000 | 264,00    | 52 800,00 |                  | Vlastní                  |  |
| 2              | Pol__0002     | Drát 10mm nerez V4A, volně   | m  | 14,00000  | 195,00    | 2 730,00  |                  | Vlastní                  |  |
| 3              | Pol__0003     | Svorka NEREZ křížová bez mezideštičky, pro spojení drátů a pásků   | ks | 28,00000  | 167,00    | 4 676,00  |                  | Vlastní                  |  |
| <b>Díl: 97</b> |               | <b>PŘESUNY SUTI A VYBOURANÝCH HMOT</b>   |    |           |           |           | <b>19 535,33</b> |                          |  |
| 4              | Pol__0004     | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km  | t  | 5,67063   | 250,00    | 1 417,66  |                  | Vlastní                  |  |
| 5              | Pol__0005     | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu   | t  | 5,67063   | 125,00    | 708,83    |                  | Vlastní                  |  |
| 6              | Pol__0006     | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km   | t  | 56,70630  | 7,00      | 396,94    |                  | Vlastní                  |  |
| 7              | Pol__0007     | Poplatek za skládku za uložení, obalované kamenivo, asphalt, kusovost do 300 x 300 mm, , skupina 17, 03 02 z Katalogu odpadů                                       | t  | 5,67063   | 2 500,00  | 14 176,58 |                  | Vlastní                  |  |
| 8              | Pol__0008     | Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,   | t  | 5,67063   | 125,00    | 708,83    |                  | Vlastní                  |  |
| 9              | Pol__0009     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii.   | t  | 5,67063   | 375,00    | 2 126,49  |                  | Vlastní                  |  |
| <b>Díl: 5</b>  |               | <b>KOMUNIKACE</b>  |    |           |           |           | <b>11 025,00</b> |                          |  |
| 10             | Pol__0010     | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním   | m2 | 6,30000   | 250,00    | 1 575,00  |                  | Vlastní                  |  |
| 11             | Pol__0011     | Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 150 mm   | m2 | 6,30000   | 812,00    | 5 115,60  |                  | Vlastní                  |  |
| 12             | Pol__0012     | Litý asphalt z kameniva v pruhu šířky do 3 m, jemnozrný, tloušťky 40 mm z kameniva těžného nebo, drceného s rozprostřením  | m2 | 6,30000   | 625,00    | 3 937,50  |                  | Vlastní                  |  |
| 13             | Pol__0013     | Zdrsňovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2 z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem, se zaválcováním a odstraněním přebytečného materiálu s povrchu | m2 | 6,30000   | 63,00     | 396,90    |                  | Vlastní                  |  |
| <b>Díl: 5</b>  |               | <b>DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI</b>  |    |           |           |           | <b>7 665,00</b>  |                          |  |
| 14             | Pol__0014     | Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody  | m  | 14,00000  | 435,00    | 6 090,00  |                  | Vlastní                  |  |
| 15             | Pol__0015     | Vložka pod litý asphalt bez upevnění z pásu asfaltového bez krycí vrstvy   | m2 | 6,30000   | 250,00    | 1 575,00  |                  | Vlastní                  |  |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT</b>   |    |           |           |           | <b>2 815,48</b>  |                          |  |
| 16             | Pol__0016     | Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m   | t  | 4,33150   | 650,00    | 2 815,48  |                  | Vlastní                  |  |
| <b>Díl: 7</b>  |               | <b>HROMOSVOD - HLINÍKOVÉ PŘEVODNÍ</b>  |    |           |           |           | <b>27 230,00</b> |                          |  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1-2 | Pavilon C-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 17   | Pol__0017     | Drát 8 AlMgSi, pevně  | m  | 123,00000 | 185,00    | 22 755,00 |       | Vlastní                  |
| 18   | Pol__0018     | SK SVORKY + SVORKY/OBJÍMKY PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ STAVBY NA STŘEŠE   | ks | 9,00000   | 134,00    | 1 206,00  |       | Vlastní                  |
| 19   | Pol__0019     | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU,, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ, UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNÉ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 8/10mm,                 | ks | 10,00000  | 67,00     | 670,00    |       | Vlastní                  |
| 20   | Pol__0020     | DRŽÁK VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA PLOCHÉ STŘECHY (DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU, DESTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU | ks | 113,00000 | 23,00     | 2 599,00  |       | Vlastní                  |

PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STRÍDAVÁ ZKOUŠKA MRAZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PŘIČEMŽ JE POUŽITO ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTU 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg)

|                   |           |  |    |         |           |           |                   |         |  |
|-------------------|-----------|--|----|---------|-----------|-----------|-------------------|---------|--|
| <b>Díl: M21.3</b> |           | <b>HROMOSVOD</b>   |    |         |           |           | <b>329 389,00</b> |         |  |
| 21                | Pol__0021 | 3,2+1PODPŮRNÁ TRUBKA PRO VODIČ S VYSOKONAPĚŤOVOU IZOLACÍ "s=75", PODPŮRNÁ TRUBKA S VNITŘNÍM, PŘIPOJENÍM A PRUŽINOVOU PA SVORKOU.S KRÁTKOU JÍMACÍ TYČÍ S DÉLKOU 4,2m NAD KONSTRUKCI STŘECHY - | ks | 6,00000 | 13 416,00 | 80 496,00 |                   | Vlastní |  |

NEREZOVÝ JÍMACÍ HROT, Ø 10 MM, DÉLKA 1000 mm (MATERIÁL JÍMACÍ TYČE - NEREZ, DÉLKA JÍMACÍ TYČE - 1000mm, MATERIÁL PODPŮRNÉ TRUBKY - GFK/AL, DÉLKA PODPŮRNÉ TRUBKY - 3200 mm, VNĚJŠÍ PRŮMĚR - 50 mm, DÉLKA IZOLAČNÍ ČÁSTI - 1535mm, SÍLA STĚNY TRUBKY - 4 mm, KOEFICIENT MATERIÁLU Km - 0,7, TEPLOTA PROSTŘEDÍ -50 °C ... +100 °C, PŘIČEMŽ JE POUŽITO ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, POUZDRO 60 X 5 mm, MAX. VOLNÁ DÉLKA S JÍMACÍ TYČÍ (MONTÁŽ NA STĚNU)- 3500mm, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 UVNITŘ)- 237 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)-225 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 4X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)- 197 km/h, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 5,6kg)

(NUTNO ZACHOVAT IZOLAČNÍ ČÁST Z DŮVODU OBLASTI KONCOVKY)

|    |           |  |    |         |           |            |  |         |
|----|-----------|--|----|---------|-----------|------------|--|---------|
| 22 | Pol__0022 | TŘÍRAMENNÝ STOJAN VELKÝ (MATERIÁL STOJANU NEREZ, PŘIPEVNĚNÍ 50, POLOMĚR 1435mm, PLOŠNÉ ROZMĚRY, STOJANU 2520x2860mm, VÁHA 17,23) + 6x BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PŘIČEMŽ JE POUŽITO ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, PŘIPEVNĚNÍ O | ks | 6,00000 | 18 720,00 | 112 320,00 |  | Vlastní |
|----|-----------|--|----|---------|-----------|------------|--|---------|

16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON (C45/55), VÁHA 17,6kg ) + 3x PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370 mm, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLAČETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1-2 | Pavilon C-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 23   | Pol__0023     | BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PROVEDENÍ STOHOVATELNĚ, PŘIPEVNĚNÍ O 16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON, (C45/55), VÁHA 17,6kg )  | ks | 36,00000 | 402,00    | 14 472,00 |       | Vlastní                  |
| 24   | Pol__0024     | PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370mm,, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLACETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)   | ks | 18,00000 | 72,00     | 1 296,00  |       | Vlastní                  |
| 25   | Pol__0025     | Ostatní nespecifikovaný materiál hromosvodu  | ks | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00  |       | Vlastní                  |
| 26   | Pol__0026     | VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ HVI (s=75) BARVA ŠEDÁ (HLAVNÍ PARAMETRY VYSOKONAPĚŤOVÝCH VODIČŮ (s=0,, 75m):ZKUŠEBNÍ IMPULZNÍ PROUD:150 kA (VLNY 10/350); RÁZOVÉ IMPULZNÍ NAPĚTÍ:785 kV; DÉLKA SVODU:12,5 m<br>, MAX. DOVOLENÉ OTEPLENÍ PRO LPS II: 95 K; ODPOR PŘI STEJNOSMĚRNĚM PROUDU:-VNITŘNÍHO VODIČE:< 1 ?/km, VODIVÉHO PLÁŠTĚ: 1-8 k?/m, IZOLAČNÍ ODPOR:>10 G?.km, STABILNÍ A ODOLNÝ PRO UV)   | m  | 80,00000 | 1 092,00  | 87 360,00 |       | Vlastní                  |
| 27   | Pol__0027     | ZKUŠEBNÍ SVORKA  | ks | 7,00000  | 318,00    | 2 226,00  |       | Vlastní                  |
| 28   | Pol__0028     | PA SVORKY (K ŘÍZENÍ ELEKTRICKÉHO POLE NA PLÁŠTI VODIČE HVI V OBLASTI KONCOVKY. SPECIÁLNÍ DRÁŽKOVÁNÍ, ZAJIŠŤUJE DOKONALÝ KONTAKT S POLOVODIVÝM PLÁŠTĚM. MATERIÁL NEREZ, ROZSAH SVORKY O 20 mm,<br>PŘIPOJOVACÍ OTVOR O 11 mm, ŠROUB M10 X 20 mm, MATERIÁL ŠROUBU/MATICE NEREZ, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 72g)  | ks | 6,00000  | 678,00    | 4 068,00  |       | Vlastní                  |
| 29   | Pol__0029     | Příslušenství pro montáž a instalaci HVI vodiče  | ks | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00  |       | Vlastní                  |
| 30   | Pol__0030     | Štítek 1   | ks | 7,00000  | 42,00     | 294,00    |       | Vlastní                  |
| 31   | Pol__0031     | SADA PŘIPOJOVACÍCH PRVKŮ PRO VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ s75 UVNITŘ PODPŮRNÉ TRUBKY (PŘIPOJOVACÍ PRVKY PRO, ZAKONČENÍ VYSOKONAPĚŤOVÉHO VODIČE s75 NA OBOU KONCÍCH. PRO ZAJIŠTĚNÍ OBLASTI KONCOVKY UVNITŘ NOSNÉ<br>TRUBKY A PŘIPOJOVACÍ PRVEK PRO PŘIPOJENÍ NA JINÉ ČÁSTI VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM NEBO NA UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU (SOUČÁSTÍ JSOU ČTYŘI SMRŠŤOVACÍ IZOLACE). TYTO PŘIPOJOVACÍ PRVKY MOHOU BÝT POUŽITY PRO VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČE s75 URČENÉ PRO VLOŽENÍ DO PODPŮRNÉ TRUBKY, MATERIÁL NEREZ, PŘIPOJENÍ SVORNÍK O 10mm, L 50 mm, PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO PRVKU 23 mm, ŠROUB ZÁVRTNÝ ŠROUB M6 X 8 mm, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 356 g) | ks | 6,00000  | 2 106,00  | 12 636,00 |       | Vlastní                  |
| 32   | Pol__0032     | DRŽÁK VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE (NAPŘ. DRŽÁKY VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA, PLOCHÉ STŘECHY. DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU DESTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ,  | ks | 19,00000 | 71,00     | 1 349,00  |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1-2 | Pavilon C-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|      |               | BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STRÍDAVÁ ZKOUŠKA MRÁZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PROVEDENÍ ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTU 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg .+ ADAPTÉR PRO ULOŽENÍ VODIČE NA PLOCHOU STŘECHU S DRŽÁKEM VEDENÍ, K NACVAKNUTÍ, MATERIÁL UMĚLÁ HMOTA, BARVA ČERNÁ, ROZSAH DRŽÁKU 23mm, VÁHA 8g) |    |          |           |        |       |                          |

|    |           |   |    |          |        |          |  |         |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|--|---------|
| 33 | Pol__0033 | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU, S, PŘÍLOŽKOU SE DVĚMA ŠROUBY (NENÍ URČEN PRO MONTÁŽ V OBLASTI KONCOVKY), MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ, UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNĚ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 20/23mm, VÝŠKA DRŽÁKU VEDENÍ 24 mm, ZÁVIT M8, ŠROUB M6x16 mm, NORMA ČSN EN 62561-4, VÁHA 49g) | ks | 61,00000 | 152,00 | 9 272,00 |  | Vlastní |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|--|---------|

|               |                               |                  |
|---------------|-------------------------------|------------------|
| <b>Díl: 9</b> | <b>STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE</b> | <b>34 970,77</b> |
|---------------|-------------------------------|------------------|

|    |           |  |    |          |        |          |  |         |
|----|-----------|--|----|----------|--------|----------|--|---------|
| 34 | Pol__0034 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka, vrstvy 150 mm   | m2 | 6,30000  | 188,00 | 1 184,40 |  | Vlastní |
| 35 | Pol__0035 | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm   | m2 | 6,30000  | 313,00 | 1 971,90 |  | Vlastní |
| 36 | Pol__0036 | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm   | m3 | 6,30000  | 375,00 | 2 362,50 |  | Vlastní |
| 37 | Pol__0037 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka, vrstvy 120 mm  | m3 | 6,30000  | 450,00 | 2 835,00 |  | Vlastní |
| 38 | Pol__0038 | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. | m3 | 31,31100 | 313,00 | 9 800,34 |  | Vlastní |

|    |           |  |    |          |        |          |  |         |
|----|-----------|--|----|----------|--------|----------|--|---------|
| 39 | Pol__0039 | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. | m3 | 31,31100 | 125,00 | 3 913,88 |  | Vlastní |
|----|-----------|--|----|----------|--------|----------|--|---------|

|    |           |  |     |          |        |          |  |         |
|----|-----------|--|-----|----------|--------|----------|--|---------|
| 40 | Pol__0040 | Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (z jakékoliv, horniny s uložením výkopku po vrstvách,) | m3  | 31,31100 | 250,00 | 7 827,75 |  | Vlastní |
| 41 | Pol__0041 | Antitikorozní nátěr spojů a svárů  | hod | 1,50000  | 350,00 | 525,00   |  | Vlastní |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.1-2 | Pavilon C-hromosvod                                  |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                     | MJ    | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|-----------------------------------|-------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 42             | Pol__0042     | Zabezpečení pracoviště            | hod   | 8,00000  | 350,00    | 2 800,00         |       | Vlastní                  |
| 43             | Pol__0043     | Montáž nespecifikovatelné položky | hod   | 5,00000  | 350,00    | 1 750,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 10</b> |               | <b>OSTATNÍ PROFESE</b>            |       |          |           | <b>41 980,00</b> |       |                          |
| 44             | Pol__0044     | Spolupráce s ostatními profesemi  | hod   | 3,00000  | 350,00    | 1 050,00         |       | Vlastní                  |
| 45             | Pol__0045     | Revizní technik                   | hod   | 18,00000 | 400,00    | 7 200,00         |       | Vlastní                  |
| 46             | Pol__0046     | Spolupráce s revizním technikem   | hod   | 2,00000  | 350,00    | 700,00           |       | Vlastní                  |
| 47             | Pol__0047     | Vysokozdvížná plošina             | hod   | 18,00000 | 550,00    | 9 900,00         |       | Vlastní                  |
| 48             | Pol__0048     | Výškové práce                     | hod   | 27,00000 | 350,00    | 9 450,00         |       | Vlastní                  |
| 49             | Pol__0049     | Doprava na staveniště             | km    | 90,00000 | 132,00    | 11 880,00        |       | Vlastní                  |
| 50             | Pol__0049-1   | Podružný materiál                 | kompl | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00         |       | Vlastní                  |

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>534 816,58</b> |
|---------------|-------------------|

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  
 m3 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových  
 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ    | Množství  | Cena / MJ       | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|-------|-----------|-----------------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 38</b> |               | <b>Kompletní konstrukce</b>   |       |           |                 | <b>122 250,00</b> |       |                          |
| 1              | 38CP00001     | D + M záchytný systém, dle specifikace v PD   | kompl | 1,00000   | 70 000,00       | 70 000,00         |       | Vlastní                  |
| 2              | 38CP00002     | D + M střešní výlez C2, vč dmtž původního, dle specifikace v PD   | kompl | 1,00000   | 43 500,00       | 43 500,00         |       | Vlastní                  |
| 3              | 38XCP001      | D + M systémový prostup pro kabely FVE skrz střešní plášť a stropní konstrukci  | ks    | 2,00000   | 4 375,00        | 8 750,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 62</b> |               | <b>Úpravy povrchů vnější</b>  |       |           |                 | <b>72 365,70</b>  |       |                          |
| 4              | 6223CP001     | Montáž vyrovnávací vrstvy izolantem, vč izolantu EPS 150 průměrné tl.50 mm<br><i>plocha : 657,87*1,10</i>   | m2    | 723,65700 | 100,00          | 72 365,70         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 63</b> |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>   |       |           |                 | <b>22 407,00</b>  |       |                          |
| 5              | 639571205R00  | Kačírek pro okapový chodník tl. 50 mm<br><i>110,20*0,50*1,10</i><br><i>6,20*0,50*1,10</i>   | m2    | 64,02000  | 350,00          | 22 407,00         | 801-1 | RTS 24/ I                |
|                |               |   |       |           | <i>60,61000</i> |                   |       |                          |
|                |               |   |       |           | <i>3,41000</i>  |                   |       |                          |
| <b>Díl: 96</b> |               | <b>Bourání konstrukcí</b>   |       |           |                 | <b>76 667,48</b>  |       |                          |
| 6              | 962032314R00  | Bourání zdiva nadzákladového pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou<br><br>nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)<br><i>(0,40*0,40*0,40*2+0,40*0,40*0,30*2)*(37)*1,05</i> | m3    | 8,70240   | 1 700,00        | 14 794,08         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               |   |       |           | <i>8,70240</i>  |                   |       |                          |
| 7              | 964051111R00  | Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pasů ze železobetonu průřezu do 0,1 m2<br><br>bez přerušení výztuže, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),<br><i>žb pilířky 120/100 : (0,12*0,10)*37*13,50</i>  | m3    | 5,99400   | 7 500,00        | 44 955,00         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               |   |       |           | <i>5,99400</i>  |                   |       |                          |
| 8              | 965043341RT1  | Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2<br><i>(0,40*0,40*0,10*2+0,40*0,40*0,10*2)*(37)*1,05</i>   | m3    | 2,48640   | 6 000,00        | 14 918,40         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               |   |       |           | <i>2,48640</i>  |                   |       |                          |
| 9              | 712CP001      | Dmtž komínků  | ks    | 20,00000  | 100,00          | 2 000,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>  |       |           |                 | <b>7 169,68</b>   |       |                          |
| 10             | 999281108R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m,<br>oborů 801, 803, 811 a 812  | t     | 7,96631   | 900,00          | 7 169,68          | 801-4 | RTS 24/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ                  | Množství                             | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |  |
|-----------------|---------------|--|---------------------|--------------------------------------|-----------|------------|---------|--------------------------|--|
| <b>Díl: 712</b> |               | <b>Povlakové krytiny</b>   | <b>1 376 265,28</b> |                                      |           |            |         |                          |  |
| 11              | 711823111RT1  | Ochrana konstrukcí novou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie<br><i>Plocha : 567,87</i>  | m2                  | 567,87000                            | 24,00     | 13 628,88  | 800-711 | RTS 24/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>567,87000</i>                     |           |            |         |                          |  |
| 12              | 712300832R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,<br><i>asf.lepenka :</i><br><i>plocha : 657,87*1,05</i>  | m2                  | 690,76350                            | 19,00     | 13 124,51  | 800-711 | RTS 24/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>690,76350</i>                     |           |            |         |                          |  |
| 13              | 712300833R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé,<br><i>plocha : 657,87*1,05</i><br><i>atiky : 111*0,50*1,05</i>   | m2                  | 749,03850                            | 38,00     | 28 463,46  | 800-711 | RTS 24/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>690,76350</i><br><i>58,27500</i>  |           |            |         |                          |  |
| 14              | 712300834R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy,<br><i>plocha : 657,87*1,05</i><br><i>atiky : 111*0,50*1,05</i>                                      | m2                  | 749,03850                            | 13,00     | 9 737,50   | 800-711 | RTS 24/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>690,76350</i><br><i>58,27500</i>  |           |            |         |                          |  |
| 15              | 712300834RT3  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy, z ploch jednotlivě přes 20 m<br><i>lokální opravy - z 30% :</i><br><i>plocha : 657,87*1,05*0,30</i> | m2                  | 207,22905                            | 13,00     | 2 693,98   | 800-711 | RTS 24/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>207,22905</i>                     |           |            |         |                          |  |
| 16              | 712311106RZ4  | Povlakové krytiny střež do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2<br><i>Plocha : 567,87</i><br><i>atiky : 111,00*0,95</i>  | m2                  | 673,32000                            | 40,00     | 26 932,80  | 800-711 | RTS 23/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>567,87000</i><br><i>105,45000</i> |           |            |         |                          |  |
| 17              | 712341559R00  | Povlakové krytiny střež do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu<br><i>Plocha : 567,87</i><br><i>atiky : 111,00*0,95</i>  | m2                  | 673,32000                            | 100,00    | 67 332,00  | 800-711 | RTS 24/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>567,87000</i><br><i>105,45000</i> |           |            |         |                          |  |
| 18              | 712371801RT1  | Povlakové krytiny střež do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie,<br><i>Plocha : 567,87</i>  | m2                  | 673,32000                            | 230,00    | 154 863,60 | 800-711 | RTS 24/ I                |  |
|                 |               |  |                     | <i>567,87000</i>                     |           |            |         |                          |  |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|---------|--------------------------|
|      |               | atíky : 111,00*0,95   |    | 105,45000 |           |           |         |                          |
| 19   | 712990813R00  | Odstranění povlakové krytiny střež ostatní násypu nebo nánosů do 10° tloušťky přes 50 do 100 mm,<br>plocha : 657,87*1,05  | m2 | 690,76350 | 100,00    | 69 076,35 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 690,76350 |           |           |         |                          |
| 20   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>Plocha : 567,87<br>atíky : 111,00*0,50  | m2 | 623,37000 | 24,00     | 14 960,88 | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 567,87000 |           |           |         |                          |
|      |               |   |    | 55,50000  |           |           |         |                          |
| 21   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>Plocha : 567,87<br>atíky : 111,00*0,50  | m2 | 623,37000 | 24,00     | 14 960,88 | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 567,87000 |           |           |         |                          |
|      |               |   |    | 55,50000  |           |           |         |                          |
| 22   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>Plocha : 567,87<br>atíky : 111,00*0,95  | m2 | 673,32000 | 31,00     | 20 872,92 | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 567,87000 |           |           |         |                          |
|      |               |   |    | 105,45000 |           |           |         |                          |
| 23   | 712CP0022     | Montáž substrátových hydrofilních desek<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>Plocha : 567,87   | m2 | 567,87000 | 60,00     | 34 072,20 |         | Vlastní                  |
|      |               |   |    | 567,87000 |           |           |         |                          |
| 24   | 712CP0023     | D + M stabilizační geogrid / sání proti větru, vč. doplňků, dle specifikace v PD<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>Plocha : 567,87*1,10 | m2 | 624,65700 | 48,00     | 29 983,54 |         | Vlastní                  |
|      |               |   |    | 624,65700 |           |           |         |                          |
| 25   | 712CP0024     | D + M vegetační část ploché střechy, dle specifikace v PD<br>ve složení:<br>rozchodníky:<br>rozchodník bílý<br>rozchodník lydijský<br>rozchodník zvrhlý                             | m2 | 624,65700 | 156,00    | 97 446,49 |         | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | rozchodník pochybný<br>rozchodník kamčatský<br>rozchodník skalní<br>rozchodník květonosný<br>rozchodník suchomilný<br>rozchodník Immergrunchen<br>rozchodník ostrý<br>rozchodník šestiřadý<br><br>netřesky:<br>NETŘESK - SEMPERVIVUM 3 - PAVUČINATÝ<br>netřesk horský<br><br>NETŘESKOVEC - JOVIBARBA GLOBIFERA SUBSP. HIRTA VAR. PREISSIANA<br>Plocha : 567,87*1,10 |    |           |           |            |       |                          |
|      |               |   |    |           | 624,65700 |            |       |                          |
| 26   | 712CP0026     | Montáž střešního substrátu<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>Plocha : 567,87  | m2 | 567,87000 | 120,00    | 68 144,40  |       | Vlastní                  |
|      |               |   |    |           | 567,87000 |            |       |                          |
| 27   | 10371505R     | substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střech s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3<br>Plocha : 567,87*0,03*1,10   | m3 | 18,73971  | 3 000,00  | 56 219,13  | SPCM  | RTS 23/ I                |
|      |               |   |    |           | 18,73971  |            |       |                          |
| 28   | 283220013R    | fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 2 200 g/m2; PVC-P, PES výztuž; μ = 15 000,0<br>Začátek provozního součtu<br>Plocha : 567,87<br>atiky : 111,00*0,95<br>Mezisoučet<br>Konec provozního součtu   | m2 | 740,65200 | 213,00    | 157 758,88 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    |           | 567,87000 |            |       |                          |
|      |               |   |    |           | 105,45000 |            |       |                          |
|      |               |   |    |           | 673,32000 |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | 673,32000*1,10  |    | 740,65200 |           |            |       |                          |
| 29   | 28323125R     | fólie izolační zemní hydroakumulační, drenážní; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; plošná hmotnost 1 000 g/m2; HDPE                                    | m2 | 624,65700 | 179,00    | 111 813,60 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Plocha : 567,87*1,10  |    | 624,65700 |           |            |       |                          |
| 30   | 62852265R     | Pás hydroizolační asfaltový tloušťka = 4,0 mm; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: skelná tkanina; horní strana: minerální posyp; spodní strana: PE fólie | m2 | 740,65200 | 125,00    | 92 581,50  | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | Plocha : 567,87   |    | 567,87000 |           |            |       |                          |
|      |               | atiky : 111,00*0,95   |    | 105,45000 |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet  |    | 673,32000 |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 673,32000*1,10  |    | 740,65200 |           |            |       |                          |
| 31   | 63151301R     | Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: deska; tloušťka d = 50,0 mm; OH = 76 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); RtF: A1                       | m2 | 624,65700 | 324,00    | 202 388,87 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Plocha : 567,87*1,10  |    | 624,65700 |           |            |       |                          |
| 32   | 69366196R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 150 g/m2; zpevněná oboustranně   | m2 | 685,70700 | 25,00     | 17 142,68  | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | Plocha : 567,87   |    | 567,87000 |           |            |       |                          |
|      |               | atiky : 111,00*0,50   |    | 55,50000  |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet  |    | 623,37000 |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 623,37000*1,10  |    | 685,70700 |           |            |       |                          |
| 33   | 69366198R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně   | m2 | 740,65200 | 21,00     | 15 553,69  | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | Plocha : 567,87   |    | 567,87000 |           |            |       |                          |
|      |               | atiky : 111,00*0,95   |    | 105,45000 |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet  |    | 673,32000 |           |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ             | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|----------------|-------------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | Konec provozního součtu<br>673,3200*1,10  |                | 740,65200   |           |                   |         |                          |
| 34              | 69366199R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m <sup>2</sup> ; zpevněná oboustranně<br>Plocha : 567,87<br>atíky : 111,00*0,50  | m <sup>2</sup> | 623,37000   | 52,00     | 32 415,24         | SPCM    | RTS 24/ I                |
| 35              | 998712102R00  | Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m<br>50 m vodorovně  | t              | 20,08108    | 1 200,00  | 24 097,30         | 800-711 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>  |                |             |           | <b>879 976,96</b> |         |                          |
| 36              | 712997001RT1  | Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu<br>atíky 2x : 111*2  | m              | 222,00000   | 25,00     | 5 550,00          | 800-711 | RTS 23/ I                |
| 37              | 713100812R00  | Odstranění tepelné izolace z kombidesek polystyrenových tloušťka přes 20 do 50 mm<br>plocha 2x : 657,87*1,05*2  | m <sup>2</sup> | 1 381,52700 | 41,00     | 56 642,61         | 800-713 | RTS 17/ II               |
| 38              | 713101428R00  | Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, foukané, ze skelné vlny,<br>plocha : 657,87*1,05*0,40  | m <sup>3</sup> | 276,30540   | 312,00    | 86 207,28         | 800-713 | RTS 24/ I                |
| 39              | 713131542RT3  | Montáž tepelné izolace z desek z pěnového skla lepených celoplošně asfaltovým lepidlem a zajištěných kotvami, tloušťka desek nad 80 mm, bez dodávky desek<br>na stěny z interiérové strany<br>atíky : 111,00*1,65 | m <sup>2</sup> | 183,15000   | 188,00    | 34 432,20         | 800-713 | RTS 24/ I                |
| 40              | 71314CP001    | Izolace tepelná střeš do tl.nad 300 mm,3vrstvy, PUK, dle specifikace v PD<br>Plocha : 567,87  | m <sup>2</sup> | 567,87000   | 225,00    | 127 770,75        |         | Vlastní                  |
| 41              | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m <sup>3</sup> ; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E<br>Plocha : 169,80*1,10                              | m <sup>3</sup> | 186,78000   | 1 940,00  | 362 353,20        | SPCM    | RTS 24/ I                |
| 42              | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m <sup>3</sup> ; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E<br>atíky : 111,00*1,65*0,10*1,10                     | m <sup>3</sup> | 20,14650    | 1 940,00  | 39 084,21         | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               |   |                | 20,14650    |           |                   |         |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ        | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|-----|-----------|------------------|------------|---------|--------------------------|
| 43              | 28375972R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: spádová deska; označení: S; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E        | m3  | 55,40590  | 2 125,00         | 117 737,54 | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | <i>plocha : 50,369*1,10</i>   |     |           | <i>55,40590</i>  |            |         |                          |
| 44              | 28375980R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; označení: S; tloušťka d = 50,0 mm; d2 = 0,0 mm; OH = 20 kg/m3; RtF: E                          | m   | 122,10000 | 75,00            | 9 157,50   | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | <i>atiky : 111*1,10</i>   |     |           | <i>122,10000</i> |            |         |                          |
| 45              | 28375982R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; označení: S; tloušťka d = 100,0 mm; d2 = 0,0 mm; OH = 20 kg/m3; RtF: E                         | m   | 122,10000 | 125,00           | 15 262,50  | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | <i>atiky : 111*1,10</i>   |     |           | <i>122,10000</i> |            |         |                          |
| 46              | 28376503R     | Výrobek izolační pro budovy z polyurethanové pěny - PIR; tvar: deska; tloušťka d = 140,0 mm; lambda = 0,022 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 100 kPa; povrchová úprava: Al fólie | m2  | 3,16800   | 750,00           | 2 376,00   | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | <i>plocha : 2,88*1,10</i>   |     |           | <i>3,16800</i>   |            |         |                          |
| 47              | 998713102R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně   | t   | 7,54941   | 3 100,00         | 23 403,17  | 800-713 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 721</b> |               | <b>Vnitřní kanalizace</b>   |     |           | <b>67 712,50</b> |            |         |                          |
| 48              | 721300912R00  | Pročištění svislých odpadů, v jednom podlaží do DN 200  | kus | 2,00000   | 2 000,00         | 4 000,00   | 800-721 | RTS 24/ I                |
| 49              | 721CP002      | D + M šachta pro vegetační střechy X2, dle specifikace v PD   | kus | 2,00000   | 1 200,00         | 2 400,00   |         | Vlastní                  |
| 50              | 721CP003      | D + M odvětrání kanalizace X4, vč dmtž původní, dle specifikace v PD  | kus | 17,00000  | 2 500,00         | 42 500,00  |         | Vlastní                  |
| 51              | 721CP004      | D + M chrlíč X3, dle specifikace v PD   | kus | 2,00000   | 8 750,00         | 17 500,00  |         | Vlastní                  |
| 52              | 998721102R00  | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu              | t   | 0,52500   | 2 500,00         | 1 312,50   | 800-721 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 762</b> |               | <b>Konstrukce tesařské</b>  |     |           | <b>96 941,48</b> |            |         |                          |
| 53              | 762342814R00  | Demontáž bednění a laťování kontralátí střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí  | m2  | 690,76350 | 15,00            | 10 361,45  | 800-762 | RTS 24/ I                |
|                 |               | <i>plocha : 657,87*1,05</i>   |     |           | <i>690,76350</i> |            |         |                          |
| 54              | 762441112RT4  | Obložení atiky s dodávkou dřevoštěpkových desek, tloušťky 22 mm, 1 vrstva, upevněním šroubováním  | m2  | 73,26000  | 650,00           | 47 619,00  | 800-762 | RTS 24/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|----|-----------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | atiky : 111*0,60*1,10   |    | 73,26000  |           |                   |         |                          |
| 55              | 762341811R01  | Demontáž bednění střech, vč.podkladních profilů   | m2 | 690,76350 | 50,00     | 34 538,18         |         | Vlastní                  |
|                 |               | plocha : 657,87*1,05  |    | 690,76350 |           |                   |         |                          |
| 56              | 998762102R00  | Přesun hmot pro konstrukce tesafské v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně                                 | t  | 1,02857   | 4 300,00  | 4 422,85          | 800-762 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 764</b> |               | <b>Konstrukce klempířské</b>  |    |           |           | <b>3 613,05</b>   |         |                          |
| 57              | 764421870R00  | Demontáž oplechování říms rš od 400 do 500 mm   | m  | 116,55000 | 31,00     | 3 613,05          | 800-764 | RTS 24/ I                |
|                 |               | 111,00*1,05   |    | 116,55000 |           |                   |         |                          |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>  |    |           |           | <b>112 862,20</b> |         |                          |
| 58              | 767CP003      | D + M kačírková lišta, oddělené substrátu a vyosévek  | bm | 123,64000 | 348,00    | 43 026,72         |         | Vlastní                  |
|                 |               | Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci. |    |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | k6 : 112,40*1,10  |    | 123,64000 |           |                   |         |                          |
| 59              | 767CP005      | D + M atiková akapnice háková, dle specifikace v PD   | bm | 117,17200 | 362,00    | 42 416,26         |         | Vlastní                  |
|                 |               | Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci. |    |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | k1 : 106,52*1,10  |    | 117,17200 |           |                   |         |                          |
| 60              | 767CP006      | D + M rohová lišta, dle specifikace v PD  | bm | 121,22000 | 163,00    | 19 758,86         |         | Vlastní                  |
|                 |               | Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci. |    |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | k2 : 110,20*1,10  |    | 121,22000 |           |                   |         |                          |
| 61              | 767CP007      | D + M koutová lišta, dle specifikace v PD   | bm | 4,18000   | 188,00    | 785,84            |         | Vlastní                  |
|                 |               | Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci. |    |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | k3 : 3,80*1,10  |    | 4,18000   |           |                   |         |                          |
| 62              | 767CP008      | D + M dilatační lišta, dle specifikace v PD   | bm | 1,54000   | 438,00    | 674,52            |         | Vlastní                  |
|                 |               | Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci. |    |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | k4 : 1,40*1,10  |    | 1,54000   |           |                   |         |                          |
| 63              | 767900090RAD  | Demontáž atypických ocelových konstrukcí hmotnosti od 251 do 500 kg/ kus  | kg | 200,00000 | 31,00     | 6 200,00          | AP-PSV  | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>  |    |           |           | <b>311 257,57</b> |         |                          |
| 64              | 979990121R00  | Poplatek za skládku za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů                            | t  | 23,13178  | 2 875,00  | 66 503,87         | 801-3   | RTS 24/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 11 : 6,90764</a>   |    | 6,90764     |           |           |       |                          |
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 12 : 10,48654</a>  |    | 10,48654    |           |           |       |                          |
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 4,49423</a>   |    | 4,49423     |           |           |       |                          |
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 1,24337</a>   |    | 1,24337     |           |           |       |                          |
| 65   | 979990146R00  | Poplatek za skládku za uložení, čistý polystyren, čistá minerální a skelná vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů | t  | 7,87470     | 2 875,00  | 22 639,76 | 801-3 | RTS 24/ I                |
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 37 : 6,35502</a>   |    | 6,35502     |           |           |       |                          |
|      |               | <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 36 : 1,51968</a>   |    | 1,51968     |           |           |       |                          |
| 66   | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební sutě   | t  | 166,61309   | 370,00    | 61 646,84 |       | Vlastní                  |
|      |               | <a href="#">celkem : 197,61957</a>  |    | 197,61957   |           |           |       |                          |
|      |               | <a href="#">asf. : 23,13178*-1</a>  |    | -23,13178   |           |           |       |                          |
|      |               | <a href="#">eps : 7,8747*-1</a>   |    | -7,87470    |           |           |       |                          |
| 67   | 979011111R00  | Svislá doprava sutě a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím                                | t  | 197,61957   | 125,00    | 24 702,45 | 801-3 | RTS 24/ I                |
| 68   | 979081111R00  | Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku do 1 km  | t  | 197,61957   | 125,00    | 24 702,45 | 801-3 | RTS 24/ I                |
|      |               | <a href="#">Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</a>                 |    |             |           |           |       |                          |
| 69   | 979081121R00  | Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km  | t  | 1 976,19571 | 5,00      | 9 880,98  | 801-3 | RTS 24/ I                |
| 70   | 979093111R00  | Uložení sutě na skládku bez zhutnění  | t  | 197,61957   | 12,00     | 2 371,43  | 800-6 | RTS 24/ I                |
|      |               | s hrubým urovnáním,   |    |             |           |           |       |                          |
| 71   | 9790CP001     | Vnitrostaveništní doprava sutě do 10 m  | t  | 197,61957   | 500,00    | 98 809,79 |       | Vlastní                  |
|      |               | <a href="#">Včetně případného složení na staveništní deponii.</a>   |    |             |           |           |       |                          |

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>3 149 488,90</b> |
|---------------|---------------------|

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  
m3 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových rekonstrukce a modernizace objektu s opravou



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2   | Pavilon D - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2-2 | Pavilon D-hromosvod                                  |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b>  |               | <b>UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ</b>   |    |           |           | <b>44 846,00</b> |       |                          |
| 1              | Pol__0001     | pásek 30x3,5 mm V4A, volně  | m  | 145,00000 | 264,00    | 38 280,00        |       | Vlastní                  |
| 2              | Pol__0002     | Drát 10mm nerez V4A, volně  | m  | 14,00000  | 195,00    | 2 730,00         |       | Vlastní                  |
| 3              | Pol__0003     | Svorka NEREZ křížová bez mezideštičky, pro spojení drátů a pásků  | ks | 28,00000  | 137,00    | 3 836,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 97</b> |               | <b>PŘESUNY SUTI A VYBOURANÝCH HMOT</b>  |    |           |           | <b>26 902,92</b> |       |                          |
| 4              | Pol__0004     | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km   | t  | 7,83200   | 250,00    | 1 958,00         |       | Vlastní                  |
| 5              | Pol__0005     | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu  | t  | 7,83200   | 125,00    | 979,00           |       | Vlastní                  |
| 6              | Pol__0006     | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km  | t  | 78,32000  | 6,00      | 469,92           |       | Vlastní                  |
| 7              | Pol__0007     | Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů  | t  | 7,83200   | 2 500,00  | 19 580,00        |       | Vlastní                  |
| 8              | Pol__0008     | Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,  | t  | 7,83200   | 125,00    | 979,00           |       | Vlastní                  |
| 9              | Pol__0009     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii.  | t  | 7,83200   | 375,00    | 2 937,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 5</b>  |               | <b>KOMUNIKACE</b>   |    |           |           | <b>48 960,00</b> |       |                          |
| 10             | Pol__0010     | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním  | m2 | 10,00000  | 250,00    | 2 500,00         |       | Vlastní                  |
| 11             | Pol__0011     | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 120 mm bez dilatačních spár, s, rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou | m2 | 10,00000  | 750,00    | 7 500,00         |       | Vlastní                  |
| 12             | Pol__0012     | Kryt z betonu prostého komunikací pro pěší tloušťky 80 mm   | m2 | 10,00000  | 500,00    | 5 000,00         |       | Vlastní                  |
| 13             | Pol__0013     | Rozebrání a zpětné položení zasakovacích dlaždic, včetně výměny do 10% dlaždic, a podkladních, vrstev   | m2 | 20,00000  | 438,00    | 8 760,00         |       | Vlastní                  |
| 14             | Pol__0014     | D + M propoj pod krčkem   | bm | 7,00000   | 3 600,00  | 25 200,00        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 4</b>  |               | <b>DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI</b>   |    |           |           | <b>2 938,00</b>  |       |                          |
| 15             | Pol__0015     | Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody   | m  | 1,00000   | 438,00    | 438,00           |       | Vlastní                  |
| 16             | Pol__0016     | Ošetření cementobetonové plochy vodou   | m2 | 10,00000  | 250,00    | 2 500,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT</b>  |    |           |           | <b>12 691,19</b> |       |                          |
| 17             | Pol__0017     | Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m  | t  | 20,30590  | 625,00    | 12 691,19        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 6</b>  |               | <b>HROMOSVOD - HLINÍKOVÉ PŘEVODNÍ</b>   |    |           |           | <b>17 840,00</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2-2 | Pavilon D-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 18   | Pol__0018     | Drát 8 AlMgSi, pevně  | m  | 80,00000 | 185,00    | 14 800,00 |       | Vlastní                  |
| 19   | Pol__0019     | SK SVORKY + SVORKY/OBJÍMKY PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ STAVBY NA STŘEŠE   | ks | 6,00000  | 134,00    | 804,00    |       | Vlastní                  |
| 20   | Pol__0020     | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU,, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ, UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNÉ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 8/10mm,                 | ks | 9,00000  | 67,00     | 603,00    |       | Vlastní                  |
| 21   | Pol__0021     | DRŽÁK VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA PLOCHÉ STŘECHY (DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU, DESTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU | ks | 71,00000 | 23,00     | 1 633,00  |       | Vlastní                  |

PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STRÍDAVÁ ZKOUŠKA MRAZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PŘÍPOJENÍ ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTU 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg)

|                   |           |  |    |         |           |           |                   |         |  |
|-------------------|-----------|--|----|---------|-----------|-----------|-------------------|---------|--|
| <b>Díl: M21.3</b> |           | <b>HROMOSVOD</b>   |    |         |           |           | <b>222 474,00</b> |         |  |
| 22                | Pol__0022 | 3,2+1PODPŮRNÁ TRUBKA PRO VODIČ S VYSOKONAPĚŤOVOU IZOLACÍ "s=75", PODPŮRNÁ TRUBKA S VNITŘNÍM, PŘIPOJENÍM A PRUŽINOVOU PA SVORKOU.S KRÁTKOU JÍMACÍ TYČÍ S DÉLKOU 4,2m NAD KONSTRUKCI STŘECHY - | ks | 4,00000 | 13 416,00 | 53 664,00 |                   | Vlastní |  |

NEREZOVÝ JÍMACÍ HROT, Ø 10 MM, DÉLKA 1000 mm (MATERIÁL JÍMACÍ TYČE - NEREZ, DÉLKA JÍMACÍ TYČE - 1000mm, MATERIÁL PODPŮRNÉ TRUBKY - GFK/AL, DÉLKA PODPŮRNÉ TRUBKY - 3200 mm, VNĚJŠÍ PRŮMĚR - 50 mm, DÉLKA IZOLAČNÍ ČÁSTI - 1535mm, SÍLA STĚNY TRUBKY - 4 mm, KOEFICIENT MATERIÁLU Km - 0,7, TEPLOTA PROSTŘEDÍ -50 °C ... +100 °C, PŘÍPOJENÍ - ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, POUZDRO 60 X 5 mm, MAX. VOLNÁ DÉLKA S JÍMACÍ TYČÍ (MONTÁŽ NA STĚNU)- 3500mm, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 UVNITŘ)- 237 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)-225 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 4X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)- 197 km/h, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 5,6kg)

(NUTNO ZACHOVAT IZOLAČNÍ ČÁST Z DŮVODU OBLASTI KONCOVKY)

|    |           |   |    |         |           |           |  |         |
|----|-----------|---|----|---------|-----------|-----------|--|---------|
| 23 | Pol__0023 | TŘÍRAMENNÝ STOJAN VELKÝ (MATERIÁL STOJANU NEREZ, PŘÍPEVNĚNÍ 50, POLOMĚR 1435mm, PLOŠNÉ ROZMĚRY, STOJANU 2520x2860mm, VÁHA 17,23) + 6x BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PŘÍPOJENÍ STOHOVATELNÉ, PŘÍPEVNĚNÍ O | ks | 4,00000 | 18 720,00 | 74 880,00 |  | Vlastní |
|----|-----------|---|----|---------|-----------|-----------|--|---------|

16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON (C45/55), VÁHA 17,6kg ) + 3x PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370 mm, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLACETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2-2 | Pavilon D-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 24   | Pol__0024     | BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PROVEDENÍ STOHOVATELNĚ, PŘIPEVNĚNÍ O 16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON, (C45/55), VÁHA 17,6kg )  | ks | 24,00000 | 402,00    | 9 648,00  |       | Vlastní                  |
| 25   | Pol__0025     | PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370mm,, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLACETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)   | ks | 12,00000 | 72,00     | 864,00    |       | Vlastní                  |
| 26   | Pol__0026     | Ostatní nespecifikovaný materiál hromosvodu  | ks | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00  |       | Vlastní                  |
| 27   | Pol__0027     | VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ HVI (s=75) BARVA ŠEDÁ (HLAVNÍ PARAMETRY VYSOKONAPĚŤOVÝCH VODIČŮ (s=0,, 75m):ZKUŠEBNÍ IMPULZNÍ PROUD:150 kA (VLNY 10/350); RÁZOVÉ IMPULZNÍ NAPĚTÍ:785 kV; DÉLKA SVODU:12,5 m<br>, MAX. DOVOLENÉ OTEPLENÍ PRO LPS II: 95 K; ODPOR PŘI STEJNOSMĚRNÉM PROUDU:-VNITŘNÍHO VODIČE:< 1 ?/km, VODIVÉHO PLÁŠTĚ: 1-8 k?/m, IZOLAČNÍ ODPOR:>10 G?.km, STABILNÍ A ODOLNÝ PRO UV)   | m  | 54,00000 | 1 092,00  | 58 968,00 |       | Vlastní                  |
| 28   | Pol__0028     | ZKUŠEBNÍ SVORKA  | ks | 7,00000  | 318,00    | 2 226,00  |       | Vlastní                  |
| 29   | Pol__0029     | PA SVORKY (K ŘÍZENÍ ELEKTRICKÉHO POLE NA PLÁŠTI VODIČE HVI V OBLASTI KONCOVKY. SPECIÁLNÍ DRÁŽKOVÁNÍ, ZAJIŠŤUJE DOKONALÝ KONTAKT S POLOVODIVÝM PLÁŠTĚM. MATERIÁL NEREZ, ROZSAH SVORKY O 20 mm,<br>PŘIPOJOVACÍ OTVOR O 11 mm, ŠROUB M10 X 20 mm, MATERIÁL ŠROUBU/MATICE NEREZ, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 72g)  | ks | 4,00000  | 678,00    | 2 712,00  |       | Vlastní                  |
| 30   | Pol__0030     | Příslušenství pro montáž a instalaci HVI vodiče  | ks | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00  |       | Vlastní                  |
| 31   | Pol__0031     | Štítek 1   | ks | 7,00000  | 42,00     | 294,00    |       | Vlastní                  |
| 32   | Pol__0032     | SADA PŘIPOJOVACÍCH PRVKŮ PRO VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ s75 UVNITŘ PODPŮRNÉ TRUBKY (PŘIPOJOVACÍ PRVKY PRO, ZAKONČENÍ VYSOKONAPĚŤOVÉHO VODIČE s75 NA OBOU KONCÍCH. PRO ZAJIŠTĚNÍ OBLASTI KONCOVKY UVNITŘ NOSNÉ<br>TRUBKY A PŘIPOJOVACÍ PRVEK PRO PŘIPOJENÍ NA JINÉ ČÁSTI VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM NEBO NA UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU (SOUČÁSTÍ JSOU ČTYŘI SMRŠŤOVACÍ IZOLACE). TYTO PŘIPOJOVACÍ PRVKY MOHOU BÝT POUŽITY PRO VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČE s75 URČENÉ PRO VLOŽENÍ DO PODPŮRNÉ TRUBKY, MATERIÁL NEREZ, PŘIPOJENÍ SVORNÍK O 10mm, L 50 mm, PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO PRVKU 23 mm, ŠROUB ZÁVRTNÝ ŠROUB M6 X 8 mm, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 356 g) | ks | 4,00000  | 2 106,00  | 8 424,00  |       | Vlastní                  |
| 33   | Pol__0033     | DRŽÁK VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE (NAPŘ. DRŽÁKY VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA, PLOCHÉ STŘECHY. DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU DESTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ,  | ks | 12,00000 | 71,00     | 852,00    |       | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2-2 | Pavilon D-hromosvod                                  |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky   | MJ               | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|--|---------------|---|------------------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| <p style="color: green; font-size: small;">BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STRÍDAVÁ ZKOUŠKA MRÁZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PROVEDENÍ ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTU 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg .+ ADAPTÉR PRO ULOŽENÍ VODIČE NA PLOCHOU STŘECHU S DRŽÁKEM VEDENÍ, K NACVAKNUTÍ, MATERIÁL UMĚLÁ HMOTA, BARVA ČERNÁ, ROZSAH DRŽÁKU 23mm, VÁHA 8g)</p> |               |   |                  |          |           |           |       |                          |
| 34   | Pol__0034     | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU, S, PŘÍLOŽKOU SE DVĚMA ŠROUBY (NENÍ URČEN PRO MONTÁŽ V OBLASTI KONCOVKY), MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ,<br><span style="color: green; font-size: small;">UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNÉ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 20/23mm, VÝŠKA DRŽÁKU VEDENÍ 24 mm, ZÁVIT M8, ŠROUB M6x16 mm, NORMA ČSN EN 62561-4, VÁHA 49g)</span> | ks               | 42,00000 | 151,00    | 6 342,00  |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 8 STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE</b>   |               |   | <b>36 332,29</b> |          |           |           |       |                          |
| 35   | Pol__0035     | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100, mm   | m2               | 10,00000 | 125,00    | 1 250,00  |       | Vlastní                  |
| 36   | Pol__0036     | Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm  | m2               | 10,00000 | 400,00    | 4 000,00  |       | Vlastní                  |
| 37   | Pol__0037     | Odstranění podkladů zpevněných ploch šterkopísek stabilizovaný cementem s přemístěním na skládku na, vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek,  | m3               | 1,20000  | 450,00    | 540,00    |       | Vlastní                  |
| 38   | Pol__0038     | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na<br><span style="color: green; font-size: small;">vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</span>   | m3               | 33,20100 | 313,00    | 10 391,91 |       | Vlastní                  |
| 39   | Pol__0039     | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na<br><span style="color: green; font-size: small;">vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</span>  | m3               | 33,20100 | 125,00    | 4 150,13  |       | Vlastní                  |
| 40   | Pol__0040     | Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (z jakékoliv, horniny s uložením výkopku po vrstvách,)  | m3               | 33,20100 | 250,00    | 8 300,25  |       | Vlastní                  |
| 41   | Pol__0041     | Antitikorozní nátěr spojů a svárů   | hod              | 1,00000  | 350,00    | 350,00    |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.2-2 | Pavilon D-hromosvod                                  |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                     | MJ    | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-----------------------------------|-------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 42            | Pol__0042     | Zabezpečení pracoviště            | hod   | 15,00000 | 350,00    | 5 250,00         |       | Vlastní                  |
| 43            | Pol__0043     | Montáž nespecifikovatelné položky | hod   | 6,00000  | 350,00    | 2 100,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 9</b> |               | <b>OSTATNÍ PROFESE</b>            |       |          |           | <b>36 900,00</b> |       |                          |
| 44            | Pol__0044     | Spolupráce s ostatními profesemi  | hod   | 3,00000  | 350,00    | 1 050,00         |       | Vlastní                  |
| 45            | Pol__0045     | Revizní technik                   | hod   | 14,00000 | 400,00    | 5 600,00         |       | Vlastní                  |
| 46            | Pol__0046     | Spolupráce s revizním technikem   | hod   | 2,00000  | 350,00    | 700,00           |       | Vlastní                  |
| 47            | Pol__0047     | Vysokozdvížná plošina             | hod   | 14,00000 | 550,00    | 7 700,00         |       | Vlastní                  |
| 48            | Pol__0048     | Výškové práce                     | hod   | 23,00000 | 350,00    | 8 050,00         |       | Vlastní                  |
| 49            | Pol__0049     | Doprava na staveniště             | km    | 80,00000 | 150,00    | 12 000,00        |       | Vlastní                  |
| 50            | Pol__0049-1   | Podružný materiál                 | kompl | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00         |       | Vlastní                  |

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>449 884,40</b> |
|---------------|-------------------|

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  
 m3 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových  
 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ    | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|-------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 38</b> |               | <b>Kompletní konstrukce</b>  |       |           |           | <b>121 680,00</b> |       |                          |
| 1              | 38CP00001     | D + M záchytný systém, dle specifikace v PD  | kompl | 1,00000   | 75 000,00 | 75 000,00         |       | Vlastní                  |
| 2              | 38CP00002     | D + M střešní výlez C2, vč dmtž původního, dle specifikace v PD  | kompl | 1,00000   | 41 400,00 | 41 400,00         |       | Vlastní                  |
| 3              | 38XCP001      | D + M systémový prostup pro kabely FVE skrz střešní plášť a stropní konstrukci   | ks    | 2,00000   | 2 640,00  | 5 280,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 62</b> |               | <b>Úpravy povrchů vnější</b>   |       |           |           | <b>84 905,70</b>  |       |                          |
| 4              | 6223CP001     | Montáž vyrovnávací vrstvy izolantem, vč izolantu EPS 150 průměrné tl.50 mm<br>plocha : 771,87*1,10   | m2    | 849,05700 | 100,00    | 84 905,70         |       | Vlastní                  |
|                |               |  |       |           | 849,05700 |                   |       |                          |
| <b>Díl: 63</b> |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>  |       |           |           | <b>26 653,44</b>  |       |                          |
| 5              | 639571205R00  | Kačírek pro okapový chodník tl. 50 mm<br>120*0,60*1,10<br>6,20*0,60*1,10   | m2    | 83,29200  | 320,00    | 26 653,44         | 801-1 | RTS 24/ I                |
|                |               |  |       |           | 79,20000  |                   |       |                          |
|                |               |  |       |           | 4,09200   |                   |       |                          |
| <b>Díl: 96</b> |               | <b>Bourání konstrukcí</b>  |       |           |           | <b>88 691,19</b>  |       |                          |
| 6              | 962032314R00  | Bourání zdiva nadzákladového pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou<br>nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)<br>(0,40*0,40*0,40*2+0,40*0,40*0,30*2)*36*1,05 | m3    | 8,46720   | 1 620,00  | 13 716,86         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               |  |       |           | 8,46720   |                   |       |                          |
| 7              | 964051111R00  | Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pasů ze železobetonu průřezu do 0,1 m2<br>bez přerušení výztuže, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),<br>žb pilířky 120/100 : (0,12*0,10)*18,20*36*1,05   | m3    | 8,25552   | 7 200,00  | 59 439,74         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               |  |       |           | 8,25552   |                   |       |                          |
| 8              | 965043341RT1  | Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2<br>(0,40*0,40*0,10*2+0,40*0,40*0,10*2)*36*1,05   | m3    | 2,41920   | 5 760,00  | 13 934,59         | 801-3 | RTS 24/ I                |
|                |               |  |       |           | 2,41920   |                   |       |                          |
| 9              | 712CP001      | Dmtž komínků   | ks    | 20,00000  | 80,00     | 1 600,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>   |       |           |           | <b>8 965,31</b>   |       |                          |
| 10             | 999281108R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812  | t     | 9,96146   | 900,00    | 8 965,31          | 801-4 | RTS 24/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č.                              | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství         | Cena / MJ | Celkem              | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------------------------|---------------|---|----|------------------|-----------|---------------------|---------|--------------------------|
| <b>Díl: 712 Povlakové krytiny</b> |               |   |    |                  |           | <b>1 752 109,54</b> |         |                          |
| 11                                | 711823111RT1  | Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie   | m2 | 771,87000        | 23,00     | 17 753,01           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                                   |               | <i>plocha : 771,87</i>  |    | <i>771,87000</i> |           |                     |         |                          |
| 12                                | 712300832R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,                                      | m2 | 930,96150        | 18,00     | 16 757,31           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                                   |               | <i>plocha : 771,87*1,05</i>   |    | <i>810,46350</i> |           |                     |         |                          |
|                                   |               | <i>atika : 120,80*0,95*1,05</i>   |    | <i>120,49800</i> |           |                     |         |                          |
| 13                                | 712300833R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé,                                       | m2 | 867,54150        | 36,00     | 31 231,49           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                                   |               | <i>plocha : 771,87*1,05</i>   |    | <i>810,46350</i> |           |                     |         |                          |
|                                   |               | <i>atika : 120,80*0,45*1,05</i>   |    | <i>57,07800</i>  |           |                     |         |                          |
| 14                                | 712300834R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy,                              | m2 | 930,96150        | 12,00     | 11 171,54           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                                   |               | <i>plocha : 771,87*1,05</i>   |    | <i>810,46350</i> |           |                     |         |                          |
|                                   |               | <i>atika : 120,80*0,95*1,05</i>   |    | <i>120,49800</i> |           |                     |         |                          |
| 15                                | 712300834RT3  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy, z ploch jednotlivě přes 20 m | m2 | 243,13905        | 12,00     | 2 917,67            | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                                   |               | <i>plocha-lokální opravy z 30% : 771,87*1,05*0,30</i>   |    | <i>243,13905</i> |           |                     |         |                          |
| 16                                | 712311106RZ4  | Povlakové krytiny střež do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2                           | m2 | 951,87000        | 39,00     | 37 122,93           | 800-711 | RTS 23/ I                |
|                                   |               | <i>plocha : 771,87</i>  |    | <i>771,87000</i> |           |                     |         |                          |
|                                   |               | <i>atiky : 120,00*1,50</i>  |    | <i>180,00000</i> |           |                     |         |                          |
| 17                                | 712341559R00  | Povlakové krytiny střež do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu   | m2 | 951,87000        | 96,00     | 91 379,52           | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                                   |               | <i>plocha : 771,87</i>  |    | <i>771,87000</i> |           |                     |         |                          |
|                                   |               | <i>atiky : 120,00*1,50</i>  |    | <i>180,00000</i> |           |                     |         |                          |
| 18                                | 712371801RT1  | Povlakové krytiny střež do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie,   | m2 | 855,87000        | 200,00    | 171 174,00          | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                                   |               | <i>plocha : 771,87</i>  |    | <i>771,87000</i> |           |                     |         |                          |
|                                   |               | <i>atiky : 120,00*0,70</i>  |    | <i>84,00000</i>  |           |                     |         |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|---------|--------------------------|
| 19   | 712997001R00  | Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu<br>atiky 2x : 120,00*2   | m  | 240,00000 | 24,00     | 5 760,00   | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 240,00000 |           |            |         |                          |
| 20   | 712990813R00  | Odstranění povlakové krytiny střech ostatní násypu nebo nánosů do 10° tloušťky přes 50 do 100 mm,<br>plocha : 771,87*1,05   | m2 | 810,46350 | 90,00     | 72 941,72  | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 810,46350 |           |            |         |                          |
| 21   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>plocha : 771,87<br>atiky : 120,00*0,30  | m2 | 807,87000 | 23,00     | 18 581,01  | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 771,87000 |           |            |         |                          |
|      |               |   |    | 36,00000  |           |            |         |                          |
| 22   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>plocha : 771,87<br>atiky : 120,00*0,30  | m2 | 807,87000 | 23,00     | 18 581,01  | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 771,87000 |           |            |         |                          |
|      |               |   |    | 36,00000  |           |            |         |                          |
| 23   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu<br>plocha : 771,87<br>atiky : 120,00*0,70  | m2 | 855,87000 | 30,00     | 25 676,10  | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    | 771,87000 |           |            |         |                          |
|      |               |   |    | 84,00000  |           |            |         |                          |
| 24   | 712CP002      | Demontáž a opětovná montáž antény   | ks | 1,00000   | 10 000,00 | 10 000,00  |         | Vlastní                  |
| 25   | 712CP0022     | Montáž substrátových hydrofilních desek<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>plocha : 771,87   | m2 | 771,87000 | 58,00     | 44 768,46  |         | Vlastní                  |
|      |               |   |    | 771,87000 |           |            |         |                          |
| 26   | 712CP0023     | D + M stabilizační geogrid / sání proti větru, vč. doplňků, dle specifikace v PD<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>plocha : 771,87*1,10 | m2 | 849,05700 | 46,00     | 39 056,62  |         | Vlastní                  |
|      |               |   |    | 849,05700 |           |            |         |                          |
| 27   | 712CP0024     | D + M vegetační část ploché střechy, dle specifikace v PD<br>ve složení:<br>rozchodníky:<br>rozchodník bílý   | m2 | 849,05700 | 150,00    | 127 358,55 |         | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | rozchodník lydijský<br>rozchodník zvrhlý<br>rozchodník pochybný<br>rozchodník kamčatský<br>rozchodník skalní<br>rozchodník květonosný<br>rozchodník suchomilný<br>rozchodník Immergrunchen<br>rozchodník ostrý<br>rozchodník šestiřadý |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | netřesky:<br>NETŘESK - SEMPERVIVUM 3 - PAVUČINATÝ<br>netřesk horský  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | NETŘESKOVEC - JOVIBARBA GLOBIFERA SUBSP. HIRTA VAR. PREISSIANA<br>plocha : 771,87*1,10   |    |           | 849,05700 |            |       |                          |
| 28   | 712CP0026     | Montáž střešního substrátu<br>rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.<br>plocha : 771,87   | m2 | 771,87000 | 115,00    | 88 765,05  |       | Vlastní                  |
|      |               |  |    |           | 771,87000 |            |       |                          |
| 29   | 10371505R     | substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střech s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3<br>plocha : 771,87*0,03*1,10  | m3 | 25,47171  | 2 875,00  | 73 231,17  | SPCM  | RTS 23/ I                |
|      |               |  |    |           | 25,47171  |            |       |                          |
| 30   | 283220013R    | fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 2 200 g/m2; PVC-P, PES výztuž; μ = 15 000,0<br>Začátek provozního součtu<br>plocha : 771,87<br>atiky : 120,00*0,70   | m2 | 941,45700 | 204,00    | 192 057,23 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               |  |    |           | 771,87000 |            |       |                          |
|      |               |  |    |           | 84,00000  |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ             | Množství    | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----------------|-------------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|      |               | <b>Mezisoučet</b>   |                |             |           | <b>855,87000</b> |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | 855,87000*1,10  |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               |   |                |             |           |                  |       |                          |
| 31   | 28323125R     | fólie izolační zemní hydroakumulační, drenážní; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; plošná hmotnost 1 000 g/m <sup>2</sup> ; HDPE                       | m <sup>2</sup> | 849,05700   | 171,00    | 145 188,75       | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha : 771,87*1,10  |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               |   |                |             |           |                  |       |                          |
| 32   | 62852265R     | Pás hydroizolační asfaltový tloušťka = 4,0 mm; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: skelná tkanina; horní strana: minerální posyp; spodní strana: PE fólie | m <sup>2</sup> | 1 047,05700 | 124,00    | 129 835,07       | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | plocha : 771,87   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | atiky : 120,00*1,50   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | 951,87000*1,10  |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               |   |                |             |           |                  |       |                          |
| 33   | 63151301R     | Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: deska; tloušťka d = 50,0 mm; OH = 76 kg/m <sup>3</sup> ; lambda = 0,037 W/(m.K); RtF: A1          | m <sup>2</sup> | 849,05700   | 311,00    | 264 056,73       | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha : 771,87*1,10  |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               |   |                |             |           |                  |       |                          |
| 34   | 69366196R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 150 g/m <sup>2</sup> ; zpevněná oboustranně                              | m <sup>2</sup> | 888,65700   | 24,00     | 21 327,77        | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | plocha : 771,87   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | atiky : 120,00*0,30   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | 807,87000*1,10  |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               |   |                |             |           |                  |       |                          |
| 35   | 69366198R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m <sup>2</sup> ; zpevněná oboustranně                              | m <sup>2</sup> | 941,45700   | 20,00     | 18 829,14        | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               | plocha : 771,87   |                |             |           |                  |       |                          |
|      |               |   |                |             |           |                  |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č.                            | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem              | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|---------------------------------|---------------|--|----|-------------|-----------|---------------------|---------|--------------------------|
|                                 |               | atiky : 120,00*0,70  |    | 84,00000    |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Mezisosoučet   |    | 855,87000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Konec provozního součtu  |    | 941,45700   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | 855,87000*1,10   |    | 941,45700   |           |                     |         |                          |
| 36                              | 69366199R     | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně  | m2 | 888,65700   | 49,00     | 43 544,19           | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                                 |               | Začátek provozního součtu  |    |             |           |                     |         |                          |
|                                 |               | plocha : 771,87  |    | 771,87000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | atiky : 120,00*0,30  |    | 36,00000    |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Mezisosoučet   |    | 807,87000   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | Konec provozního součtu  |    | 888,65700   |           |                     |         |                          |
|                                 |               | 807,87000*1,10   |    | 888,65700   |           |                     |         |                          |
| 37                              | 998712102R00  | Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m<br>50 m vodorovně   | t  | 27,53625    | 1 200,00  | 33 043,50           | 800-711 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 713 Izolace tepelné</b> |               |  |    |             |           | <b>1 078 812,51</b> |         |                          |
| 38                              | 713101428R00  | Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, foukané, ze skelné vlny,  | m3 | 202,61588   | 300,00    | 60 784,76           | 800-713 | RTS 24/ I                |
|                                 |               | plocha : 771,87*1,05*0,25  |    | 202,61588   |           |                     |         |                          |
| 39                              | 713131542RT3  | Montáž tepelné izolace z desek z pěnového skla lepených celoplošně asfaltovým lepidlem a zajištěných kotvami, tloušťka desek nad 80 mm, bez dodávky desek<br>na stěny z interiérové strany | m2 | 180,00000   | 180,00    | 32 400,00           | 800-713 | RTS 24/ I                |
|                                 |               | atiky : 120,00*1,50  |    | 180,00000   |           |                     |         |                          |
| 40                              | 7131008xCP01  | Odstranění tepelné izolace, polystyrén tl. do 5 cm   | m2 | 1 620,92700 | 18,00     | 29 176,69           |         | Vlastní                  |
|                                 |               | plocha 2x : 771,87*1,05*2  |    | 1 620,92700 |           |                     |         |                          |
| 41                              | 71314CP001    | Izolace tepelná střech do tl.nad 300 mm,3vrstvy, PUK, dle specifikace v PD   | m2 | 771,87000   | 216,00    | 166 723,92          |         | Vlastní                  |
|                                 |               | plocha : 771,87  |    | 771,87000   |           |                     |         |                          |
| 42                              | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E  | m3 | 290,91700   | 1 860,00  | 541 105,62          | SPCM    | RTS 24/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|-----|-----------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | plocha : 264,47*1,10  |     | 290,91700 |           |                   |         |                          |
| 43              | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E                             | m3  | 19,80000  | 1 860,00  | 36 828,00         | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | atiky : 120,00*1,50*0,10*1,10   |     | 19,80000  |           |                   |         |                          |
| 44              | 28375972R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: spádová deska; označení: S; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RtF: E        | m3  | 74,77800  | 2 040,00  | 152 547,12        | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | plocha : 67,98*1,10   |     | 74,77800  |           |                   |         |                          |
| 45              | 28375980R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; označení: S; tloušťka d = 50,0 mm; d2 = 0,0 mm; OH = 20 kg/m3; RtF: E                          | m   | 132,00000 | 72,00     | 9 504,00          | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | atiky : 120,00*1,10   |     | 132,00000 |           |                   |         |                          |
| 46              | 28375982R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; označení: S; tloušťka d = 100,0 mm; d2 = 0,0 mm; OH = 20 kg/m3; RtF: E                         | m   | 132,00000 | 120,00    | 15 840,00         | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | atiky : 120,00*1,10   |     | 132,00000 |           |                   |         |                          |
| 47              | 28376503R     | Výrobek izolační pro budovy z polyurethanové pěny - PIR; tvar: deska; tloušťka d = 140,0 mm; lambda = 0,022 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 100 kPa; povrchová úprava: Al fólie | m2  | 3,16800   | 720,00    | 2 280,96          | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | atiky : 2,88*1,10   |     | 3,16800   |           |                   |         |                          |
| 48              | 998713102R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně   | t   | 10,54048  | 3 000,00  | 31 621,44         | 800-713 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 721</b> |               | <b>Vnitřní kanalizace</b>   |     |           |           | <b>65 050,00</b>  |         |                          |
| 49              | 721300912R00  | Pročištění svislých odpadů, v jednom podlaží do DN 200  | kus | 2,00000   | 2 000,00  | 4 000,00          | 800-721 | RTS 24/ I                |
| 50              | 721CP002      | D + M šachta pro vegetační střechy X2, dle specifikace v PD   | kus | 2,00000   | 1 200,00  | 2 400,00          |         | Vlastní                  |
| 51              | 721CP003      | D + M odvětrání kanalizace X4, vč dmtž původní, dle specifikace v PD  | kus | 17,00000  | 2 400,00  | 40 800,00         |         | Vlastní                  |
| 52              | 721CP004      | D + M chříč X3, dle specifikace v PD  | kus | 2,00000   | 8 400,00  | 16 800,00         |         | Vlastní                  |
| 53              | 998721102R00  | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu              | t   | 0,52500   | 2 000,00  | 1 050,00          | 800-721 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 762</b> |               | <b>Konstrukce tesařské</b>  |     |           |           | <b>104 339,81</b> |         |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č.                                  | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|---------------------------------------|---------------|---|----|-----------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
| 54                                    | 762342814R00  | Demontáž bednění a laťování kontralatí střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí<br><i>plocha : 771,87*1,05</i>   | m2 | 810,46350 | 14,00     | 11 346,49         | 800-762 | RTS 24/ I                |
|                                       |               |   |    | 810,46350 |           |                   |         |                          |
| 55                                    | 762441112RT4  | Obložení atiky s dodávkou dřevoštěpkových desek, tloušťky 22 mm, 1 vrstva, upevněním šroubováním<br><i>atiky : 120,00*0,60*1,10</i>   | m2 | 79,20000  | 624,00    | 49 420,80         | 800-762 | RTS 24/ I                |
|                                       |               |   |    | 79,20000  |           |                   |         |                          |
| 56                                    | 762341811R01  | Demontáž bednění střech, vč.podkladních profilů<br><i>plocha : 771,87*1,05</i>  | m2 | 810,46350 | 48,00     | 38 902,25         |         | Vlastní                  |
|                                       |               |   |    | 810,46350 |           |                   |         |                          |
| 57                                    | 998762102R00  | Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně   | t  | 1,11197   | 4 200,00  | 4 670,27          | 800-762 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 764 Konstrukce klempířské</b> |               |   |    |           |           | <b>3 805,20</b>   |         |                          |
| 58                                    | 764421870R00  | Demontáž oplechování říms rš od 400 do 500 mm<br><i>120,80*1,05</i>   | m  | 126,84000 | 30,00     | 3 805,20          | 800-764 | RTS 24/ I                |
|                                       |               |   |    | 126,84000 |           |                   |         |                          |
| <b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b> |               |   |    |           |           | <b>120 422,64</b> |         |                          |
| 59                                    | 767CP003      | D + M kačírková lišta, oddělené substrátu a vyosévek<br><i>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br/>k6 : 128,40*1,10</i> | bm | 141,24000 | 333,00    | 47 032,92         |         | Vlastní                  |
|                                       |               |   |    | 141,24000 |           |                   |         |                          |
| 60                                    | 767CP004      | D + M stěnová lišta vyhnutá, dle specifikace v PD<br><i>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br/>k5 : 3,80*1,10</i>      | bm | 4,18000   | 180,00    | 752,40            |         | Vlastní                  |
|                                       |               |   |    | 4,18000   |           |                   |         |                          |
| 61                                    | 767CP005      | D + M atiková akapnice háková, dle specifikace v PD<br><i>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br/>k1 : 117,72*1,10</i>  | bm | 129,49200 | 300,00    | 38 847,60         |         | Vlastní                  |
|                                       |               |   |    | 129,49200 |           |                   |         |                          |
| 62                                    | 767CP006      | D + M rohová lišta, dle specifikace v PD<br><i>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br/>k2 : 120,00*1,10</i>             | bm | 132,00000 | 156,00    | 20 592,00         |         | Vlastní                  |
|                                       |               |   |    | 132,00000 |           |                   |         |                          |
| 63                                    | 767CP007      | D + M koutová lišta, dle specifikace v PD<br><i>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.</i>                                 | bm | 8,36000   | 156,00    | 1 304,16          |         | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|---|---------------|---|----|-------------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
|   |               | k3 : 7,60*1,10  |    | 8,36000     |           |                   |         |                          |
| 64  | 767CP008      | D + M dilatační lišta, dle specifikace v PD<br>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.  | bm | 7,26000     | 420,00    | 3 049,20          |         | Vlastní                  |
|   |               | k4 : 6,60*1,10  |    | 7,26000     |           |                   |         |                          |
| 65  | 767900090RAD  | Demontáž atypických ocelových konstrukcí hmotnosti od 251 do 500 kg/ kus  | kg | 220,00000   | 30,00     | 6 600,00          | AP-PSV  | RTS 24/ I                |
| 66  | 998767102R00  | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně  | t  | 1,12218     | 2 000,00  | 2 244,36          | 800-767 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b> |               |   |    |             |           | <b>345 490,72</b> |         |                          |
| 67  | 979990121R00  | Poplatek za skládku za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 12 : 9,30962<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 12,14558<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 5,58577<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 15 : 1,45883 | t  | 28,49980    | 2 760,00  | 78 659,45         | 801-3   | RTS 24/ I                |
|   |               |   |    |             |           |                   |         |                          |
| 68  | 979990146R00  | Poplatek za skládku za uložení, čistý polystyren, čistá minerální a skelná vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 40 : 1,78302<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 38 : 4,66017   | t  | 6,44319     | 2 760,00  | 17 783,20         | 801-3   | RTS 24/ I                |
|   |               |   |    |             |           |                   |         |                          |
| 69  | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební suti<br>celkem : 229,09592<br>asf. : 28,4997993*-1<br>eps : 6,443184825*-1   | t  | 194,15294   | 360,00    | 69 895,06         |         | Vlastní                  |
|   |               |   |    |             |           |                   |         |                          |
| 70  | 979011111R00  | Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím  | t  | 229,09592   | 120,00    | 27 491,51         | 801-3   | RTS 24/ I                |
| 71  | 979081111R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km<br>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.   | t  | 229,09592   | 120,00    | 27 491,51         | 801-3   | RTS 24/ I                |
|   |               |   |    |             |           |                   |         |                          |
| 72  | 979081121R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km  | t  | 2 290,95916 | 5,00      | 11 454,80         | 801-3   | RTS 24/ I                |
| 73  | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhutnění<br>s hrubým urovnáním,   | t  | 229,09592   | 12,00     | 2 749,15          | 800-6   | RTS 24/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3   | Pavilon E - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                          | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 74   | 9790CP001     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m | t  | 229,09592 | 480,00    | 109 966,04 |       | Vlastní                  |

Včetně případného složení na staveništní deponii.

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>3 800 926,06</b> |
|---------------|---------------------|

JKSO:

|        |   |
|--------|---|
| 801.32 | budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol   |
| m3     | svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových<br>rekonstrukce a modernizace objektu s opravou |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3-2 | Pavilon E-hromosvod                                  |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ</b>   |    |           |           | <b>48 544,00</b> |                          |
| 1             | Pol__0001     | pásek 30x3,5 mm V4A, volně  | m  | 160,00000 | 253,00    | 40 480,00        | Vlastní                  |
| 2             | Pol__0002     | Drát 10mm nerez V4A, volně  | m  | 18,00000  | 186,00    | 3 348,00         | Vlastní                  |
| 3             | Pol__0003     | Svorka NEREZ křížová bez mezideštičky, pro spojení drátů a pásků  | ks | 36,00000  | 131,00    | 4 716,00         | Vlastní                  |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI</b>   |    |           |           | <b>9 000,00</b>  |                          |
| 4             | Pol__0015     | Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody   | m  | 21,00000  | 420,00    | 8 820,00         | Vlastní                  |
| 5             | Pol__0016     | Ošetření cementobetonové plochy vodou   | m2 | 15,00000  | 12,00     | 180,00           | Vlastní                  |
| <b>Díl: 6</b> |               | <b>HROMOSVOD - HLINÍKOVÉ PŘÍPOJENÍ</b>  |    |           |           | <b>25 032,00</b> |                          |
| 6             | Pol__0018     | Drát 8 AlMgSi, pevně  | m  | 120,00000 | 177,00    | 21 240,00        | Vlastní                  |
| 7             | Pol__0019     | SK SVORKY + SVORKY/OBJÍMKY PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ STAVBY NA STŘEŠE   | ks | 6,00000   | 129,00    | 774,00           | Vlastní                  |
| 8             | Pol__0020     | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU,, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ, UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNÉ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 8/10mm,                 | ks | 9,00000   | 64,00     | 576,00           | Vlastní                  |
| 9             | Pol__0021     | DRŽÁK VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA PLOCHÉ STŘECHY (DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU, DEŠTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU | ks | 111,00000 | 22,00     | 2 442,00         | Vlastní                  |

PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STŘÍDAVÁ ZKOUŠKA MRÁZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PŘÍPOJENÍ ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTU 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg)

|               |           |  |    |          |        |                  |         |
|---------------|-----------|--|----|----------|--------|------------------|---------|
| <b>Díl: 8</b> |           | <b>STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE</b>  |    |          |        | <b>77 755,70</b> |         |
| 10            | Pol__0035 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100, mm  | m2 | 15,00000 | 120,00 | 1 800,00         | Vlastní |
| 11            | Pol__0036 | Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm   | m2 | 15,00000 | 384,00 | 5 760,00         | Vlastní |
| 12            | Pol__0037 | Odstranění podkladů zpevněných ploch šterkopísek stabilizovaný cementem s přemístěním na skládku na, vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, | m3 | 15,00000 | 384,00 | 5 760,00         | Vlastní |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3-2 | Pavilon E-hromosvod                                  |

| P.č.                          | Číslo položky | Název položky   | MJ    | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|-------------------------------|---------------|---|-------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 13                            | Pol__0038     | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na<br><i>vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i> | m3    | 89,14500 | 300,00    | 26 743,50        |       | Vlastní                  |
| 14                            | Pol__0039     | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na<br><i>vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>      | m3    | 89,14500 | 120,00    | 10 697,40        |       | Vlastní                  |
| 15                            | Pol__0040     | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (z jakékoliv, horniny s uložením výkopku po vrstvách,)  | m3    | 89,14500 | 240,00    | 21 394,80        |       | Vlastní                  |
| 16                            | Pol__0041     | Antikorozní nátěr spojů a svárů   | hod   | 1,00000  | 350,00    | 350,00           |       | Vlastní                  |
| 17                            | Pol__0042     | Zabezpečení pracoviště  | hod   | 8,00000  | 350,00    | 2 800,00         |       | Vlastní                  |
| 18                            | Pol__0043     | Montáž nespecifikovatelné položky   | hod   | 7,00000  | 350,00    | 2 450,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 9 OSTATNÍ PROFESE</b> |               |   |       |          |           | <b>38 550,00</b> |       |                          |
| 19                            | Pol__0044     | Spolupráce s ostatními profesemi  | hod   | 3,00000  | 350,00    | 1 050,00         |       | Vlastní                  |
| 20                            | Pol__0045     | Revizní technik   | hod   | 16,00000 | 400,00    | 6 400,00         |       | Vlastní                  |
| 21                            | Pol__0046     | Spolupráce s revizním technikem   | hod   | 2,00000  | 350,00    | 700,00           |       | Vlastní                  |
| 22                            | Pol__0047     | Vysokozdvížná plošina   | hod   | 15,00000 | 550,00    | 8 250,00         |       | Vlastní                  |
| 23                            | Pol__0048     | Výškové práce   | hod   | 25,00000 | 350,00    | 8 750,00         |       | Vlastní                  |
| 24                            | Pol__0049     | Doprava na staveniště   | km    | 80,00000 | 145,00    | 11 600,00        |       | Vlastní                  |
| 25                            | Pol__0049-1   | Podružný materiál   | kompl | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 5 KOMUNIKACE</b>      |               |   |       |          |           | <b>48 060,00</b> |       |                          |
| 26                            | Pol__0010     | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním  | m2    | 15,00000 | 240,00    | 3 600,00         |       | Vlastní                  |
| 27                            | Pol__0011     | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 120 mm bez dilatačních spár, s, rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou   | m2    | 15,00000 | 720,00    | 10 800,00        |       | Vlastní                  |
| 28                            | Pol__0012     | Kryt z betonu prostého komunikací pro pěší tloušťky 80 mm   | m2    | 15,00000 | 480,00    | 7 200,00         |       | Vlastní                  |
| 29                            | Pol__0013     | Rozebrání a zpětné položení zasakovacích dlaždic, včetně výměny do 10% dlaždic, a podkladních, vrstev   | m2    | 3,00000  | 420,00    | 1 260,00         |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3-2 | Pavilon E-hromosvod                                  |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 30   | Pol__0014     | D + M propoj pod krčkem  | bm | 7,00000   | 3 600,00  | 25 200,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 97 PŘESUNY SUTI A VYBOURANÝCH HMOT</b> |               |  |    |           |           | <b>41 353,20</b>  |       |                          |
| 31   | Pol__0004     | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km  | t  | 32,82000  | 240,00    | 7 876,80          |       | Vlastní                  |
| 32   | Pol__0005     | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu   | t  | 32,82000  | 120,00    | 3 938,40          |       | Vlastní                  |
| 33   | Pol__0006     | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km   | t  | 328,20000 | 6,00      | 1 969,20          |       | Vlastní                  |
| 34   | Pol__0007     | Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů   | t  | 32,82000  | 360,00    | 11 815,20         |       | Vlastní                  |
| 35   | Pol__0008     | Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,   | t  | 32,82000  | 120,00    | 3 938,40          |       | Vlastní                  |
| 36   | Pol__0009     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii.   | t  | 32,82000  | 360,00    | 11 815,20         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99 STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT</b>         |               |  |    |           |           | <b>7 586,06</b>   |       |                          |
| 37   | Pol__0017     | Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m   | t  | 12,64344  | 600,00    | 7 586,06          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21.3 HROMOSVOD</b>                    |               |  |    |           |           | <b>254 486,00</b> |       |                          |
| 38   | Pol__0022     | i3,2+1PODPŮRNÁ TRUBKA PRO VODIČ S VYSOKONAPĚŤOVOU IZOLACÍ "s=75",<br>PODPŮRNÁ TRUBKA S VNITŘNÍM, PŘIPOJENÍM A PRUŽINOVOU PA SVORKOU.S<br>KRÁTKOU JÍMACÍ TYČÍ S DÉLKOU 4,2m NAD KONSTRUKCI STŘECHY -<br><br>NEREZOVÝ JÍMACÍ HROT, O 10 MM, DÉLKA 1000 mm (MATERIÁL JÍMACÍ TYČE - NEREZ, DÉLKA JÍMACÍ TYČE - 1000mm, MATERIÁL PODPŮRNÉ TRUBKY - GFK/AL, DÉLKA PODPŮRNÉ TRUBKY - 3200 mm, VNĚJŠÍ PRŮMĚR - 50 mm, DÉLKA IZOLAČNÍ ČÁSTI - 1535mm, SÍLA STĚNY TRUBKY - 4 mm, KOEFICIENT MATERIÁLU Km - 0,7, TEPLOTA PROSTŘEDÍ -50 °C ... +100 °C, PROVEDENÍ - ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, POUZDRO 60 X 5 mm, MAX. VOLNÁ DÉLKA S JÍMACÍ TYČÍ (MONTÁŽ NA STĚNU)- 3500mm, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 UVNITŘ)- 237 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)-225 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 4X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)- 197 km/h, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 5,6kg)<br><br>(NUTNO ZACHOVAT IZOLAČNÍ ČÁST Z DŮVODU OBLASTI KONCOVKY) | ks | 5,00000   | 12 857,00 | 64 285,00         |       | Vlastní                  |
| 39   | Pol__0023     | TŘIRAMENNÝ STOJAN VELKÝ (MATERIÁL STOJANU NEREZ, PŘIPEVNĚNÍ 50, POLOMĚR 1435mm, PLOŠNÉ ROZMĚRY, STOJANU 2520x2860mm, VÁHA 17,23) + 6x BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PROVEDENÍ STOHOVATELNÉ, PŘIPEVNĚNÍ O<br><br>16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON (C45/55), VÁHA 17,6kg ) + 3x PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370 mm, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLACETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)  | ks | 5,00000   | 17 940,00 | 89 700,00         |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3-2 | Pavilon E-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 40   | Pol__0024     | BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PROVEDENÍ STOHOVATELNĚ, PŘIPEVNĚNÍ O 16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON, (C45/55), VÁHA 17,6kg )  | ks | 30,00000 | 385,00    | 11 550,00 |       | Vlastní                  |
| 41   | Pol__0025     | PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370mm,, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLACETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)   | ks | 15,00000 | 69,00     | 1 035,00  |       | Vlastní                  |
| 42   | Pol__0026     | Ostatní nespecifikovaný materiál hromosvodu  | ks | 1,00000  | 1 725,00  | 1 725,00  |       | Vlastní                  |
| 43   | Pol__0027     | VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ HVI (s=75) BARVA ŠEDÁ (HLAVNÍ PARAMETRY VYSOKONAPĚŤOVÝCH VODIČŮ (s=0,, 75m):ZKUŠEBNÍ IMPULZNÍ PROUD:150 kA (VLNY 10/350); RÁZOVÉ IMPULZNÍ NAPĚTÍ:785 kV; DÉLKA SVODU:12,5 m<br>, MAX. DOVOLENÉ OTEPLENÍ PRO LPS II: 95 K; ODPOR PŘI STEJNOSMĚRNĚM PROUDU:-VNITŘNÍHO VODIČE:< 1 ?/km, VODIVÉHO PLÁŠTĚ: 1-8 k?/m, IZOLAČNÍ ODPOR:>10 G?/km, STABILNÍ A ODOLNÝ PRO UV)   | m  | 58,00000 | 1 047,00  | 60 726,00 |       | Vlastní                  |
| 44   | Pol__0028     | ZKUŠEBNÍ SVORKA  | ks | 8,00000  | 305,00    | 2 440,00  |       | Vlastní                  |
| 45   | Pol__0029     | PA SVORKY (K ŘÍZENÍ ELEKTRICKÉHO POLE NA PLÁŠTI VODIČE HVI V OBLASTI KONCOVKY. SPECIÁLNÍ DRÁŽKOVÁNÍ, ZAJIŠŤUJE DOKONALÝ KONTAKT S POLOVODIVÝM PLÁŠTĚM. MATERIÁL NEREZ, ROZSAH SVORKY O 20 mm,<br>PŘIPOJOVACÍ OTVOR O 11 mm, ŠROUB M10 X 20 mm, MATERIÁL ŠROUBU/MATICE NEREZ, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 72g)  | ks | 5,00000  | 650,00    | 3 250,00  |       | Vlastní                  |
| 46   | Pol__0030     | Příslušenství pro montáž a instalaci HVI vodiče  | ks | 1,00000  | 1 725,00  | 1 725,00  |       | Vlastní                  |
| 47   | Pol__0031     | Štítek 1   | ks | 8,00000  | 40,00     | 320,00    |       | Vlastní                  |
| 48   | Pol__0032     | SADA PŘIPOJOVACÍCH PRVKŮ PRO VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ s75 UVNITŘ PODPŮRNÉ TRUBKY (PŘIPOJOVACÍ PRVKY PRO, ZAKONČENÍ VYSOKONAPĚŤOVÉHO VODIČE s75 NA OBOU KONCÍCH. PRO ZAJIŠTĚNÍ OBLASTI KONCOVKY UVNITŘ NOSNÉ<br>TRUBKY A PŘIPOJOVACÍ PRVEK PRO PŘIPOJENÍ NA JINÉ ČÁSTI VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM NEBO NA UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU (SOUČÁSTÍ JSOU ČTYŘI SMRŠŤOVACÍ IZOLACE). TYTO PŘIPOJOVACÍ PRVKY MOHOU BÝT POUŽITY PRO VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČE s75 URČENÉ PRO VLOŽENÍ DO PODPŮRNÉ TRUBKY, MATERIÁL NEREZ, PŘIPOJENÍ SVORNÍK O 10mm, L 50 mm, PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO PRVKU 23 mm, ŠROUB ZÁVRTNÝ ŠROUB M6 X 8 mm, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 356 g) | ks | 5,00000  | 2 018,00  | 10 090,00 |       | Vlastní                  |
| 49   | Pol__0033     | DRŽÁK VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE (NAPŘ. DRŽÁKY VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA, PLOCHÉ STŘECHY. DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU DESTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ,  | ks | 10,00000 | 68,00     | 680,00    |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.3-2 | Pavilon E-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
|      |               | BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STŘÍDAVÁ ZKOUŠKA MRÁZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PROVEDENÍ ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTU 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg .+ ADAPTÉR PRO ULOŽENÍ VODIČE NA PLOCHOU STŘECHU S DRŽÁKEM VEDENÍ, K NACVAKNUTÍ, MATERIÁL UMĚLÁ HMOTA, BARVA ČERNÁ, ROZSAH DRŽÁKU 23mm, VÁHA 8g) |    |          |           |          |       |                          |
| 50   | Pol__0034     | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU, S, PŘÍLOŽKOU SE DVĚMA ŠROUBY (NENÍ URČEN PRO MONTÁŽ V OBLASTI KONCOVKY), MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ,<br>UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNÉ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 20/23mm, VÝŠKA DRŽÁKU VEDENÍ 24 mm, ZÁVIT M8, ŠROUB M6x16 mm, NORMA ČSN EN 62561-4, VÁHA 49g)  | ks | 48,00000 | 145,00    | 6 960,00 |       | Vlastní                  |

|               |  |  |  |  |  |                   |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>550 366,96</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|

JKSO:

|        |  |
|--------|--|
| 801.32 | budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  |
| m3     | svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových rekonstrukce a modernizace objektu s opravou |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 3</b> |               |  |    |          |           | <b>137 401,21</b> |       |                          |
| 1             | 311231124RT2  | Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 25, na maltu MVC 2,5 | m3 | 19,98563 | 6 875,00  | 137 401,21        | 801-1 | RTS 24/ I                |

atika :

plocha F1A : 47,70\*1,10\*0,30\*0,25

3,93525

plocha F2B : 48,75\*1,10\*0,30\*0,25

4,02188

plocha F2C : 145,80\*1,10\*0,30\*0,25

12,02850

|                |              |   |       |           |            |                   |        |           |
|----------------|--------------|---|-------|-----------|------------|-------------------|--------|-----------|
| <b>Díl: 38</b> |              |   |       |           |            | <b>416 300,00</b> |        |           |
| 2              | 38CP00001    | D + M záchytný systém, dle specifikace v PD   | kompl | 1,00000   | 124 000,00 | 124 000,00        |        | Vlastní   |
| 3              | 38CP00002    | D + M střešní výlez C2, vč dmtž původního, dle specifikace v PD                               | kompl | 1,00000   | 43 200,00  | 43 200,00         |        | Vlastní   |
| 4              | 38CP00003    | D + M pásový světlík C3, vč dmtž původního, dle specifikace v PD                              | kompl | 3,00000   | 49 200,00  | 147 600,00        |        | Vlastní   |
| 5              | 38CP00004    | D + M pásový světlík obloukovitý C4, vč dmtž původního, dle specifikace v PD                  | kompl | 1,00000   | 84 000,00  | 84 000,00         |        | Vlastní   |
| 6              | 38XCP001     | D + M systémový prostup pro kabely FVE skrz střešní plášť a stropní konstrukci                | ks    | 4,00000   | 4 375,00   | 17 500,00         |        | Vlastní   |
| <b>Díl: 4</b>  |              |   |       |           |            | <b>199 856,25</b> |        |           |
| 7              | 417320030RAA | Ztužující věnce do klasického bednění z betonu C 16/20, průřezu 300 x 200 mm, výztuž 90 kg/m3 | m     | 266,47500 | 750,00     | 199 856,25        | AP-HSV | RTS 24/ I |

beton ztužujících pasů a věnců, výztuž 10 505, bednění a odbednění, bez tepelné izolace.

atika :

plocha F1A : 47,70\*1,10

52,47000

plocha F2B : 48,75\*1,10

53,62500

plocha F2C : 145,80\*1,10

160,38000

|                |              |  |    |           |          |                   |       |           |
|----------------|--------------|--|----|-----------|----------|-------------------|-------|-----------|
| <b>Díl: 62</b> |              |  |    |           |          | <b>387 326,75</b> |       |           |
| 8              | 622318632RT1 | Zateplení fasády dřevostaveb, expandovaným polystyrénem, tloušťky 100 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, 3,3 kg/m2 | m2 | 133,23750 | 1 500,00 | 199 856,25        | 801-1 | RTS 24/ I |

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.

atika :

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník  | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|----|-------------|-----------|-------------------|--------|--------------------------|
|                |               | plocha F1A : 47,70*1,10*0,50   |    | 26,23500    |           |                   |        |                          |
|                |               | plocha F2B : 48,75*1,10*0,50   |    | 26,81250    |           |                   |        |                          |
|                |               | plocha F2C : 145,80*1,10*0,50  |    | 80,19000    |           |                   |        |                          |
| 9              | 6223CP001     | Montáž vyrovnávací vrstvy izolantem, vč izolantu EPS 150 průměrné tl.50 mm   | m2 | 1 354,70500 | 100,00    | 135 470,50        |        | Vlastní                  |
|                |               | plocha F1A : 133,12*1,10   |    | 146,43200   |           |                   |        |                          |
|                |               | plocha F2B : 141,07*1,10   |    | 155,17700   |           |                   |        |                          |
|                |               | plocha F2C : 957,36*1,10   |    | 1 053,09600 |           |                   |        |                          |
| 10             | 909 R00       | Hzs-nezmeritelne stavebni prace  | h  | 80,00000    | 400,00    | 32 000,00         | Prav.M | RTS 24/ I                |
|                |               | práce spojené s napojením na původní ETICS : 80  |    | 80,00000    |           |                   |        |                          |
| 11             | 180300000100R | Pracovní plošina 0.5 tuny 80 m PP-8A   | Sh | 16,00000    | 1 250,00  | 20 000,00         | STROJ  | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 63</b> |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>  |    |             |           | <b>78 662,43</b>  |        |                          |
| 12             | 639571205R00  | Kačírek pro okapový chodník tl. 50 mm  | m2 | 224,74980   | 350,00    | 78 662,43         | 801-1  | RTS 24/ I                |
|                |               | plocha F1A : 45,46*0,60*1,10   |    | 30,00360    |           |                   |        |                          |
|                |               | plocha F2B : 42,80*0,60*1,10   |    | 28,24800    |           |                   |        |                          |
|                |               | plocha F2C : (142,85+17,60+5*5,4+11,00+7,62+7,10+11,00+16,50+6,20+5,4)*0,60*1,10   |    | 166,49820   |           |                   |        |                          |
| <b>Díl: 94</b> |               | <b>Lešení a stavební výtahy</b>  |    |             |           | <b>240 120,00</b> |        |                          |
| 13             | 941941041R00  | Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m   | m2 | 1 305,00000 | 81,00     | 105 705,00        | 800-3  | RTS 24/ I                |
|                |               | včetně kotvení   |    |             |           |                   |        |                          |
|                |               | Včetně kotvení lešení.   |    |             |           |                   |        |                          |
|                |               | 145*9,00   |    | 1 305,00000 |           |                   |        |                          |
| 14             | 941941291R00  | Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky do 10 m | m2 | 1 305,00000 | 40,00     | 52 200,00         | 800-3  | RTS 24/ I                |
|                |               | včetně kotvení   |    |             |           |                   |        |                          |
|                |               | 145*9,00   |    | 1 305,00000 |           |                   |        |                          |
| 15             | 941941841R00  | Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky do 10 m  | m2 | 1 305,00000 | 50,00     | 65 250,00         | 800-3  | RTS 24/ I                |
|                |               | 145*9,00   |    | 1 305,00000 |           |                   |        |                          |
| 16             | 944944011R00  | Montáž ochranné sítě z umělých vláken  | m2 | 1 305,00000 | 10,00     | 13 050,00         | 800-3  | RTS 24/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|

145\*9,00 1 305,00000

|    |              |  |    |             |      |          |       |           |
|----|--------------|--|----|-------------|------|----------|-------|-----------|
| 17 | 944944031R00 | Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken | m2 | 1 305,00000 | 3,00 | 3 915,00 | 800-3 | RTS 24/ I |
|----|--------------|--|----|-------------|------|----------|-------|-----------|

145\*9,00 1 305,00000

|                |  |                           |  |  |  |  |  |                   |
|----------------|--|---------------------------|--|--|--|--|--|-------------------|
| <b>Díl: 96</b> |  | <b>Bourání konstrukcí</b> |  |  |  |  |  | <b>162 168,33</b> |
|----------------|--|---------------------------|--|--|--|--|--|-------------------|

|    |              |  |    |          |          |           |       |           |
|----|--------------|--|----|----------|----------|-----------|-------|-----------|
| 18 | 962032314R00 | Bourání zdiva nadzákladového pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou | m3 | 14,68800 | 1 700,00 | 24 969,60 | 801-3 | RTS 24/ I |
|----|--------------|--|----|----------|----------|-----------|-------|-----------|

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)

plocha F1A : 0,40\*0,40\*0,40\*11+0,40\*0,40\*0,30\*11+0,40\*0,40\*0,20\*11 1,58400

plocha F2B : 0,40\*0,40\*0,40\*11+0,40\*0,40\*0,30\*11+0,40\*0,40\*0,20\*11 1,58400

plocha F2C : 0,40\*0,40\*0,40\*2\*45+0,40\*0,40\*0,20\*4\*45 11,52000

|    |              |  |    |          |          |            |       |           |
|----|--------------|--|----|----------|----------|------------|-------|-----------|
| 19 | 964051111R00 | Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pasů ze železobetonu průřezu do 0,1 m2 | m3 | 13,65903 | 7 500,00 | 102 442,73 | 801-3 | RTS 24/ I |
|----|--------------|--|----|----------|----------|------------|-------|-----------|

bez přerušení výztuže, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

žb nosníky 120/100 :

plocha F1A : (0,120\*0,10)\*12,15\*1,05\*11 1,68399

plocha F2B : (0,120\*0,10)\*12,15\*1,05\*11 1,68399

plocha F2C : (0,120\*0,10)\*18,15\*1,05\*45 10,29105

|    |              |   |    |         |          |           |       |           |
|----|--------------|---|----|---------|----------|-----------|-------|-----------|
| 20 | 965043341RT1 | Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 | m3 | 5,37600 | 6 000,00 | 32 256,00 | 801-3 | RTS 24/ I |
|----|--------------|---|----|---------|----------|-----------|-------|-----------|

plocha F1A : 0,40\*0,40\*0,10\*11+0,40\*0,40\*0,10\*11+0,40\*0,40\*0,10\*11 0,52800

plocha F2B : 0,40\*0,40\*0,10\*11+0,40\*0,40\*0,10\*11+0,40\*0,40\*0,10\*11 0,52800

plocha F2C : 0,40\*0,40\*0,10\*2\*45+0,40\*0,40\*0,10\*4\*45 4,32000

|    |          |              |    |          |        |          |  |         |
|----|----------|--------------|----|----------|--------|----------|--|---------|
| 21 | 712CP001 | Dmíř komínků | ks | 25,00000 | 100,00 | 2 500,00 |  | Vlastní |
|----|----------|--------------|----|----------|--------|----------|--|---------|

|                |  |                                |  |  |  |  |  |                  |
|----------------|--|--------------------------------|--|--|--|--|--|------------------|
| <b>Díl: 99</b> |  | <b>Staveništní přesun hmot</b> |  |  |  |  |  | <b>57 538,48</b> |
|----------------|--|--------------------------------|--|--|--|--|--|------------------|

|    |              |   |   |          |        |           |       |           |
|----|--------------|---|---|----------|--------|-----------|-------|-----------|
| 22 | 999281108R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m, | t | 92,06157 | 625,00 | 57 538,48 | 801-4 | RTS 24/ I |
|----|--------------|---|---|----------|--------|-----------|-------|-----------|

oborů 801, 803, 811 a 812

|                 |  |                          |  |  |  |  |  |                     |
|-----------------|--|--------------------------|--|--|--|--|--|---------------------|
| <b>Díl: 712</b> |  | <b>Povlakové krytiny</b> |  |  |  |  |  | <b>2 883 503,79</b> |
|-----------------|--|--------------------------|--|--|--|--|--|---------------------|



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-------------|-----------|-----------|---------|--------------------------|
| 23   | 711823111RT1  | Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie<br>plocha F1A : 133,12<br>plocha F2B : 141,07<br>plocha F2C : 957,36  | m2 | 1 231,55000 | 24,00     | 29 557,20 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    |             |           |           |         |                          |
| 24   | 712300832R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,<br>plochy :<br>plocha F1A : 133,12*1,05<br>plocha F2B : 141,07*1,05<br>plocha F2C : 957,36*1,05<br>lepenka :<br>plocha F1A : 47,70*0,50<br>plocha F2B : 48,75*0,50<br>plocha F2C : 145,80*0,50 | m2 | 1 414,25250 | 19,00     | 26 870,80 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    |             |           |           |         |                          |
| 25   | 712300833R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé,<br>plochy :<br>plocha F1A : 133,12*1,05<br>plocha F2B : 141,07*1,05<br>plocha F2C : 957,36*1,05<br>lepenka :<br>plocha F1A : 47,70*0,20<br>plocha F2B : 48,75*0,20<br>plocha F2C : 145,80*0,20  | m2 | 1 341,57750 | 38,00     | 50 979,95 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    |             |           |           |         |                          |
| 26   | 712300834R00  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy,<br>plochy :<br>plocha F1A : 133,12*1,05  | m2 | 1 341,57750 | 13,00     | 17 440,51 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               |   |    |             |           |           |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství   | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|--|-----------|------------|---------|--------------------------|
|      |               | <p>plocha F2B : 141,07*1,05</p> <p>plocha F2C : 957,36*1,05</p> <p>lepenka :</p> <p>plocha F1A : 47,70*0,20</p> <p>plocha F2B : 48,75*0,20</p> <p>plocha F2C : 145,80*0,20</p> |    | <p>148,12350</p> <p>1 005,22800</p> <p>9,54000</p> <p>9,75000</p> <p>29,16000</p>                  |           |            |         |                          |
| 27   | 712300834RT3  | Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy, z ploch jednotlivě přes 20 m  | m2 | 387,93825  | 13,00     | 5 043,20   | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | <p>lokální opravy z 30% :</p> <p>plocha F1A : 133,12*1,05*0,30</p> <p>plocha F2B : 141,07*1,05*0,30</p> <p>plocha F2C : 957,36*1,05*0,30</p>                                   |    | <p>41,93280</p> <p>44,43705</p> <p>301,56840</p>   |           |            |         |                          |
| 28   | 712311106RZ4  | Povlakové krytiny střech do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2   | m2 | 1 376,90000  | 40,00     | 55 076,00  | 800-711 | RTS 23/ I                |
|      |               | <p>plocha F1A : 133,12</p> <p>plocha F2B : 141,07</p> <p>plocha F2C : 957,36</p> <p>plocha F1A : 47,70*0,60</p> <p>plocha F2B : 48,75*0,60</p> <p>plocha F2C : 145,80*0,60</p> |    | <p>133,12000</p> <p>141,07000</p> <p>957,36000</p> <p>28,62000</p> <p>29,25000</p> <p>87,48000</p> |           |            |         |                          |
| 29   | 712341559R00  | Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu   | m2 | 1 376,90000  | 100,00    | 137 690,00 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | <p>plocha F1A : 133,12</p> <p>plocha F2B : 141,07</p> <p>plocha F2C : 957,36</p> <p>plocha F1A : 47,70*0,60</p>  |    | <p>133,12000</p> <p>141,07000</p> <p>957,36000</p> <p>28,62000</p>                                 |           |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|------------|---------|--------------------------|
|      |               | plocha F2B : 48,75*0,60  |    | 29,25000    |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*0,60   |    | 87,48000    |           |            |         |                          |
| 30   | 712371801RT1  | Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie volně položené, , , bez dodávky fólie,          | m2 | 1 328,45000 | 230,00    | 305 543,50 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F1A : 47,70*0,40  |    | 19,08000    |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*0,40  |    | 19,50000    |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*0,40   |    | 58,32000    |           |            |         |                          |
| 31   | 712990813R00  | Odstranění povlakové krytiny střech ostatní násypu nebo nánosu do 10° tloušťky přes 50 do 100 mm,      | m2 | 1 293,12750 | 100,00    | 129 312,75 | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 133,12*1,05   |    | 139,77600   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07*1,05   |    | 148,12350   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36*1,05   |    | 1 005,22800 |           |            |         |                          |
| 32   | 712990816R00  | Odstranění povlakové krytiny střech ostatní příplatek k ceně za každých dalších 50 mm tloušťky násypu, | m2 | 1 293,12750 | 19,00     | 24 569,42  | 800-711 | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 133,12*1,05   |    | 139,77600   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07*1,05   |    | 148,12350   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36*1,05   |    | 1 005,22800 |           |            |         |                          |
| 33   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu           | m2 | 1 328,45000 | 24,00     | 31 882,80  | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F1A : 47,70*0,40  |    | 19,08000    |           |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|-----------|---------|--------------------------|
|      |               | plocha F2B : 48,75*0,40  |    | 19,50000    |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*0,40   |    | 58,32000    |           |           |         |                          |
| 34   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu | m2 | 1 328,45000 | 24,00     | 31 882,80 | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F1A : 47,70*0,40  |    | 19,08000    |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*0,40  |    | 19,50000    |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*0,40   |    | 58,32000    |           |           |         |                          |
| 35   | 713191100R00  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu | m2 | 1 328,45000 | 31,00     | 41 181,95 | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F1A : 47,70*0,40  |    | 19,08000    |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*0,40  |    | 19,50000    |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*0,40   |    | 58,32000    |           |           |         |                          |
| 36   | 712CP0022     | Montáž substrátových hydrofilních desek  | m2 | 1 231,55000 | 60,00     | 73 893,00 |         | Vlastní                  |
|      |               | rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.                      |    |             |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000   |           |           |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000   |           |           |         |                          |
| 37   | 712CP0023     | D + M stabilizační geogrid / sání proti větru, vč. doplňků, dle specifikace v PD             | m2 | 1 354,70500 | 48,00     | 65 025,84 |         | Vlastní                  |
|      |               | rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.                      |    |             |           |           |         |                          |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |             |           |           |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství           | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|--------------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | plocha F1A : 133,12                                       |    | 133,12000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07                                       |    | 141,07000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36                                       |    | 957,36000          |           |            |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>   |    | <b>1 231,55000</b> |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu                                   |    |                    |           |            |       |                          |
|      |               | <b>1231,55000*1,10</b>                                    |    | <b>1 354,70500</b> |           |            |       |                          |
| 38   | 712CP0024     | D + M vegetační část ploché střechy, dle specifikace v PD | m2 | 1 354,70500        | 156,00    | 211 333,98 |       | Vlastní                  |

ve složení:

rozchodníky:

rozchodník bílý

rozchodník lydijský

rozchodník zvrhlý

rozchodník pochybný

rozchodník kamčatský

rozchodník skalní

rozchodník květonosný

rozchodník suchomilný

rozchodník Immergrunchen

rozchodník ostrý

rozchodník šestiřadý

netřesky:

NETŘESK - SEMPERVIVUM 3 - PAVUČINATÝ

netřesk horský

NETŘESKOVEC - JOVIBARBA GLOBIFERA SUBSP. HIRTA VAR. PREISSIANA

Začátek provozního součtu

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství           | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|--------------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000          |           |            |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>  |    | <b>1 231,55000</b> |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu  |    |                    |           |            |       |                          |
|      |               | 1231,55000*1,10  |    | 1 354,70500        |           |            |       |                          |
| 39   | 712CP0026     | Montáž střešního substrátu   | m2 | 1 231,55000        | 120,00    | 147 786,00 |       | Vlastní                  |
|      |               | rovnoměrné rozprostření na střešní rovině, včetně manipulace s jeřábem.  |    |                    |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000          |           |            |       |                          |
| 40   | 10371505R     | substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střech s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3 | m3 | 40,64115           | 3 000,00  | 121 923,45 | SPCM  | RTS 23/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |                    |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000          |           |            |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>  |    | <b>1 231,55000</b> |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu  |    |                    |           |            |       |                          |
|      |               | 1231,55000*0,03*1,10   |    | 40,64115           |           |            |       |                          |
| 41   | 283220013R    | Fólie hladká hydroizolační tl = 1,80 mm; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina  | m2 | 1 461,29500        | 213,00    | 311 255,84 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |                    |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F1A : 133,12  |    | 133,12000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07  |    | 141,07000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36  |    | 957,36000          |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F1A : 47,70*0,40  |    | 19,08000           |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*0,40  |    | 19,50000           |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | <p>plocha F2C : 145,80*0,40<br/>58,32000</p> <p>Mezisoučet<br/>1 328,45000</p> <p>Konec provozního součtu<br/>1328,45000*1,10<br/>1 461,29500</p>   |    |             |           |            |       |                          |
| 42   | 28323125R     | <p>Fólie profilovaná funkce: drenážní; materiál: PE-HD; tl = 1,00 mm; výška nopů = 20 mm; s perforací</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>plocha F1A : 133,12<br/>133,12000</p> <p>plocha F2B : 141,07<br/>141,07000</p> <p>plocha F2C : 957,36<br/>957,36000</p> <p>Mezisoučet<br/>1 231,55000</p> <p>Konec provozního součtu<br/>1231,55000*1,10<br/>1 354,70500</p>  | m2 | 1 354,70500 | 179,00    | 242 492,20 | SPCM  | RTS 24/ I                |
| 43   | 62852265R     | <p>Pás hydroizolační asfaltový tl = 4,0 mm; funkce: protiradonová, parobrzdná; nosná vložka: skelná tkanina; asfalt: modifikovaný; horní strana: minerální posyp; spodní strana: spalitelná fólie</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>plocha F1A : 133,12<br/>133,12000</p> <p>plocha F2B : 141,07<br/>141,07000</p> <p>plocha F2C : 957,36<br/>957,36000</p> <p>plocha F1A : 47,70*0,60<br/>28,62000</p> <p>plocha F2B : 48,75*0,60<br/>29,25000</p> <p>plocha F2C : 145,80*0,60<br/>87,48000</p> <p>Mezisoučet<br/>1 376,90000</p> <p>Konec provozního součtu<br/>1376,90000*1,10<br/>1 514,59000</p> | m2 | 1 514,59000 | 125,00    | 189 323,75 | SPCM  | RTS 24/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č.                      | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ   | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------------------|---------------|--|----|-------------|-------------|------------|-------|--------------------------|
| 44                        | 63151301R     | Podklad vegetační tvar: deska; materiál: minerální; funkce: substrát, hydroakumulace; tl = 50 mm; pevnost v tlaku = 30 kPa   | m2 | 1 354,70500 | 324,00      | 438 924,42 | SPCM  | RTS 24/ I                |
| Začátek provozního součtu |               |  |    |             |             |            |       |                          |
| plocha F1A : 133,12       |               |  |    |             | 133,12000   |            |       |                          |
| plocha F2B : 141,07       |               |  |    |             | 141,07000   |            |       |                          |
| plocha F2C : 957,36       |               |  |    |             | 957,36000   |            |       |                          |
| Mezisoučet                |               |  |    |             | 1 231,55000 |            |       |                          |
| Konec provozního součtu   |               |  |    |             |             |            |       |                          |
| 1231,55000*1,10           |               |  |    |             | 1 354,70500 |            |       |                          |
| 45                        | 69366196R     | Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,5 mm; plošná hmotnost = 150 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 3,4 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 9,5 kN/m   | m2 | 1 461,29500 | 25,00       | 36 532,38  | SPCM  | RTS 24/ I                |
| Začátek provozního součtu |               |  |    |             |             |            |       |                          |
| plocha F1A : 133,12       |               |  |    |             | 133,12000   |            |       |                          |
| plocha F2B : 141,07       |               |  |    |             | 141,07000   |            |       |                          |
| plocha F2C : 957,36       |               |  |    |             | 957,36000   |            |       |                          |
| plocha F1A : 47,70*0,40   |               |  |    |             | 19,08000    |            |       |                          |
| plocha F2B : 48,75*0,40   |               |  |    |             | 19,50000    |            |       |                          |
| plocha F2C : 145,80*0,40  |               |  |    |             | 58,32000    |            |       |                          |
| Mezisoučet                |               |  |    |             | 1 328,45000 |            |       |                          |
| Konec provozního součtu   |               |  |    |             |             |            |       |                          |
| 1328,4500*1,10            |               |  |    |             | 1 461,29500 |            |       |                          |
| 46                        | 69366198R     | Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m | m2 | 1 461,29500 | 21,00       | 30 687,20  | SPCM  | RTS 24/ I                |
| Začátek provozního součtu |               |  |    |             |             |            |       |                          |
| plocha F1A : 133,12       |               |  |    |             | 133,12000   |            |       |                          |
| plocha F2B : 141,07       |               |  |    |             | 141,07000   |            |       |                          |
| plocha F2C : 957,36       |               |  |    |             | 957,36000   |            |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem   | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--|----|-------------|-----------|--|---------|--------------------------|
|                 |               | <p>plocha F1A : 47,70*0,40</p> <p>plocha F2B : 48,75*0,40</p> <p>plocha F2C : 145,80*0,40</p> <p>Mezisoučet</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>1328,4500*1,10</p>   |    |             |           | <p>19,08000</p> <p>19,50000</p> <p>58,32000</p> <p>1 328,45000</p> <p>1 461,29500</p>  |         |                          |
| 47              | 69366199R     | Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 4,0 mm; plošná hmotnost = 500 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 33,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 19,0 kN/m   | m2 | 1 461,29500 | 52,00     | 75 987,34  | SPCM    | RTS 24/ I                |
|                 |               | <p>Začátek provozního součtu</p> <p>plocha F1A : 133,12</p> <p>plocha F2B : 141,07</p> <p>plocha F2C : 957,36</p> <p>plocha F1A : 47,70*0,40</p> <p>plocha F2B : 48,75*0,40</p> <p>plocha F2C : 145,80*0,40</p> <p>Mezisoučet</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>1328,4500*1,10</p> |    |             |           | <p>133,12000</p> <p>141,07000</p> <p>957,36000</p> <p>19,08000</p> <p>19,50000</p> <p>58,32000</p> <p>1 328,45000</p> <p>1 461,29500</p> |         |                          |
| 48              | 998712102R00  | Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m   | t  | 42,75626    | 1 200,00  | 51 307,51  | 800-711 | RTS 24/ I                |
|                 |               | 50 m vodorovně   |    |             |           |  |         |                          |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>   |    |             |           | <b>1 666 991,76</b>  |         |                          |
| 49              | 712997001RT1  | Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu   | m  | 484,50000   | 25,00     | 12 112,50  | 800-711 | RTS 23/ I                |
|                 |               | <p>2x :</p> <p>plocha F1A : 47,70*2</p> <p>plocha F2B : 48,75*2</p> <p>plocha F2C : 145,80*2</p>   |    |             |           | <p>95,40000</p> <p>97,50000</p> <p>291,60000</p>   |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-------------|-----------|------------|---------|--------------------------|
| 50   | 713100812R00  | Odstranění tepelné izolace z kombidesek polystyrenových tloušťka přes 20 do 50 mm   | m2 | 1 293,12750 | 41,00     | 53 018,23  | 800-713 | RTS 17/ II               |
|      |               | plocha F1A : 133,12*1,05  |    | 139,77600   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07*1,05  |    | 148,12350   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36*1,05  |    | 1 005,22800 |           |            |         |                          |
| 51   | 713101428R00  | Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, foukané, ze skelné vlny,                                     | m3 | 64,65638    | 312,00    | 20 172,79  | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 133,12*1,05*0,05   |    | 6,98880     |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07*1,05*0,05   |    | 7,40618     |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36*1,05*0,05   |    | 50,26140    |           |            |         |                          |
| 52   | 713131542RT3  | Montáž tepelné izolace z desek z pěnového skla lepených celoplošně asfaltovým lepidlem a zajištěných kotvami, tloušťka desek nad 80 mm, bez dodávky desek | m2 | 290,70000   | 188,00    | 54 651,60  | 800-713 | RTS 24/ I                |
|      |               | na stěny z interiérové strany   |    |             |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F1A : 47,70*1,20   |    | 57,24000    |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*1,20   |    | 58,50000    |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*1,20  |    | 174,96000   |           |            |         |                          |
| 53   | 71314CP001    | Izolace tepelná stítech do tl.nad 300 mm,3vrstvy, PUK, dle specifikace v PD   | m2 | 1 231,55000 | 225,00    | 277 098,75 |         | Vlastní                  |
|      |               | plocha F1A : 133,12   |    | 133,12000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 141,07   |    | 141,07000   |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 957,36   |    | 957,36000   |           |            |         |                          |
| 54   | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa                   | m3 | 426,31600   | 1 940,00  | 827 053,04 | SPCM    | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu   |    |             |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F1A : 36,38  |    | 36,38000    |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2B : 38,34  |    | 38,34000    |           |            |         |                          |
|      |               | plocha F2C : 312,84   |    | 312,84000   |           |            |         |                          |
|      |               | Mezisoučet  |    | 387,56000   |           |            |         |                          |
|      |               | Konec provozního součtu   |    |             |           |            |         |                          |
|      |               | 387,56000*1,10  |    | 426,31600   |           |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 55   | 28375705R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa                      | m3 | 31,97700  | 1 940,00  | 62 035,38  | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F1A : 47,70*1,20  |    | 57,24000  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*1,20  |    | 58,50000  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*1,20   |    | 174,96000 |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet   |    | 290,70000 |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 290,7000*0,10*1,10   |    | 31,97700  |           |            |       |                          |
| 56   | 28375972R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: spádová deska; označení: S; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa | m3 | 120,14200 | 2 125,00  | 255 301,75 | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | Začátek provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F1A : 11,49   |    | 11,49000  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 10,37   |    | 10,37000  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 87,36   |    | 87,36000  |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet   |    | 109,22000 |           |            |       |                          |
|      |               | Konec provozního součtu  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 109,22000*1,10   |    | 120,14200 |           |            |       |                          |
| 57   | 28375980R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; tloušťka d = 50,0 mm  | m  | 266,47500 | 75,00     | 19 985,63  | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 47,70*1,10  |    | 52,47000  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*1,10  |    | 53,62500  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*1,10   |    | 160,38000 |           |            |       |                          |
| 58   | 28375982R     | Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: atikový klín; tloušťka d = 100,0 mm   | m  | 266,47500 | 125,00    | 33 309,38  | SPCM  | RTS 24/ I                |
|      |               | plocha F1A : 47,70*1,10  |    | 52,47000  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2B : 48,75*1,10  |    | 53,62500  |           |            |       |                          |
|      |               | plocha F2C : 145,80*1,10   |    | 160,38000 |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
| 59   | 28376503R     | Výrobek izolační pro budovy z polyurethanové pěny - PIR; tvar: deska; tl = 140 mm; lambda = 0,022 W/(m.K); pevnost v tlaku = 100 kPa; povrchová úprava: oboustranně Al fólie | m2 | 3,16800  | 750,00    | 2 376,00 | SPCM  | RTS 24/ I                |

Začátek provozního součtu

plocha F1A : 0

plocha F2B : 0

plocha F2C : 2,88

Mezisoučet

2,88000

2,88000

Konec provozního součtu

2,880000\*1,10

3,16800

|    |              |   |   |          |          |           |         |           |
|----|--------------|---|---|----------|----------|-----------|---------|-----------|
| 60 | 998713102R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně | t | 16,08926 | 3 100,00 | 49 876,71 | 800-713 | RTS 24/ I |
|----|--------------|---|---|----------|----------|-----------|---------|-----------|

| Díl: 721 Vnitřní kanalizace |              |  | 143 875,00 |          |          |           |         |           |
|-----------------------------|--------------|--|------------|----------|----------|-----------|---------|-----------|
| 61                          | 721300912R00 | Pročištění svislých odpadů, v jednom podlaží do DN 200   | kus        | 6,00000  | 2 000,00 | 12 000,00 | 800-721 | RTS 24/ I |
| 62                          | 721CP001     | D + M střešní vpust' pro vegetační střechy X1, dle specifikace v PD  | kus        | 1,00000  | 6 300,00 | 6 300,00  |         | Vlastní   |
| 63                          | 721CP002     | D + M šachta pro vegetační střechy X2, dle specifikace v PD  | kus        | 6,00000  | 1 200,00 | 7 200,00  |         | Vlastní   |
| 64                          | 721CP003     | D + M odvětrání kanalizace X4, vč dmtž původní, dle specifikace v PD   | kus        | 25,00000 | 2 500,00 | 62 500,00 |         | Vlastní   |
| 65                          | 721CP004     | D + M chříč X3, dle specifikace v PD   | kus        | 5,00000  | 8 750,00 | 43 750,00 |         | Vlastní   |
| 66                          | 721CP004     | D + M chříč X3a, dle specifikace v PD  | kus        | 1,00000  | 9 750,00 | 9 750,00  |         | Vlastní   |
| 67                          | 998721102R00 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu | t          | 0,95000  | 2 500,00 | 2 375,00  | 800-721 | RTS 24/ I |

| Díl: 762 Konstrukce tesařské |              |  | 299 123,73 |             |       |           |         |           |
|------------------------------|--------------|--|------------|-------------|-------|-----------|---------|-----------|
| 68                           | 762342814R00 | Demontáž bednění a laťování kontralatí střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí | m2         | 1 293,12750 | 15,00 | 19 396,91 | 800-762 | RTS 24/ I |

plocha F1A : 133,12\*1,05

139,77600

plocha F2B : 141,07\*1,05

148,12350

plocha F2C : 957,36\*1,05

1 005,22800

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č.                                  | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|---------------------------------------|---------------|---|----|-------------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
| 69                                    | 762441112RT4  | Obložení atiky s dodávkou dřevoštěpkových desek, tloušťky 22 mm, 1 vrstva, upevněním šroubováním                | m2 | 159,88500   | 650,00    | 103 925,25        | 800-762 | RTS 24/ I                |
|                                       |               | plocha F1A : 47,70*0,60*1,10  |    | 31,48200    |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2B : 48,75*0,60*1,10  |    | 32,17500    |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2C : 145,80*0,60*1,10   |    | 96,22800    |           |                   |         |                          |
| 70                                    | 762711810R00  | Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného, průřezové plochy do 120 cm2    | m  | 2 494,41150 | 40,00     | 99 776,46         | 800-762 | RTS 24/ I                |
|                                       |               | hranoly profilu 50/80 :   |    |             |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F1A : 21*11,95*1,05  |    | 263,49750   |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2B : 23*11,96*1,05  |    | 288,83400   |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2C : 34*54,40*1,05  |    | 1 942,08000 |           |                   |         |                          |
| 71                                    | 762341811R01  | Demontáž bednění střech, vč. podkladních profilů  | m2 | 1 293,12750 | 50,00     | 64 656,38         |         | Vlastní                  |
|                                       |               | plocha F1A : 133,12*1,05  |    | 139,77600   |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2B : 141,07*1,05  |    | 148,12350   |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2C : 957,36*1,05  |    | 1 005,22800 |           |                   |         |                          |
| 72                                    | 998762102R00  | Přesun hmot pro konstrukce tesafské v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně                                 | t  | 2,64389     | 4 300,00  | 11 368,73         | 800-762 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: 764 Konstrukce klempířské</b> |               |   |    |             |           | <b>7 885,24</b>   |         |                          |
| 73                                    | 764421870R00  | Demontáž oplechování říms rš od 400 do 500 mm   | m  | 254,36250   | 31,00     | 7 885,24          | 800-764 | RTS 24/ I                |
|                                       |               | plocha F1A : 47,70*1,05   |    | 50,08500    |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2B : 48,75*1,05   |    | 51,18750    |           |                   |         |                          |
|                                       |               | plocha F2C : 145,80*1,05  |    | 153,09000   |           |                   |         |                          |
| <b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b> |               |   |    |             |           | <b>290 128,67</b> |         |                          |
| 74                                    | 767CP003      | D + M kačírková lišta, oddělené substrátu a vyosévek  | bm | 388,41000   | 348,00    | 135 166,68        |         | Vlastní                  |
|                                       |               | Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci. |    |             |           |                   |         |                          |
|                                       |               | k6 : 353,10*1,10  |    | 388,41000   |           |                   |         |                          |
| 75                                    | 767CP004      | D + M stěnová lišta vyhnutá, dle specifikace v PD   | bm | 120,29600   | 188,00    | 22 615,65         |         | Vlastní                  |
|                                       |               | Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci. |    |             |           |                   |         |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních plášťů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|----|-----------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | k5 : 109,36*1,10  |    | 120,29600 |           |                   |         |                          |
| 76              | 767CP005      | D + M atiková akapnice háková, dle specifikace v PD<br>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br>k1 : 142,72*1,10  | bm | 156,99200 | 313,00    | 49 138,50         |         | Vlastní                  |
|                 |               |   |    | 156,99200 |           |                   |         |                          |
| 77              | 767CP006      | D + M rohová lišta, dle specifikace v PD<br>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br>k2 : 215,00*1,10   | bm | 236,50000 | 163,00    | 38 549,50         |         | Vlastní                  |
|                 |               |   |    | 236,50000 |           |                   |         |                          |
| 78              | 767CP007      | D + M koutová lišta, dle specifikace v PD<br>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br>k3 : 88,32*1,10   | bm | 97,15200  | 163,00    | 15 835,78         |         | Vlastní                  |
|                 |               |   |    | 97,15200  |           |                   |         |                          |
| 79              | 767CP008      | D + M dilatační lišta, dle specifikace v PD<br>Lišta je perforována oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení lišty k hydroizolaci.<br>k4 : 24,50*1,10   | bm | 26,95000  | 438,00    | 11 804,10         |         | Vlastní                  |
|                 |               |   |    | 26,95000  |           |                   |         |                          |
| 80              | 767900090RAD  | Demontáž atypických ocelových konstrukcí hmotnosti od 251 do 500 kg/ kus  | kg | 350,00000 | 31,00     | 10 850,00         | AP-PSV  | RTS 24/ I                |
| 81              | 998767102R00  | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně  | t  | 2,57019   | 2 400,00  | 6 168,46          | 800-767 | RTS 24/ I                |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>  |    |           |           | <b>719 866,89</b> |         |                          |
| 82              | 979990121R00  | Poplatek za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 23 : 14,14253<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 24 : 18,78209<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 25 : 8,04947<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 26 : 2,32763 | t  | 43,30170  | 2 875,00  | 124 492,39        | 801-3   | RTS 24/ I                |
|                 |               |   |    | 14,14253  |           |                   |         |                          |
|                 |               |   |    | 18,78209  |           |                   |         |                          |
|                 |               |   |    | 8,04947   |           |                   |         |                          |
|                 |               |   |    | 2,32763   |           |                   |         |                          |
| 83              | 979990146R00  | Poplatek za uložení, čistý polystyren, čistá minerální a skelná vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 49 : 1,42244<br>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 50 : 1,48710  | t  | 2,90954   | 2 875,00  | 8 364,93          | 801-3   | RTS 24/ I                |
|                 |               |   |    | 1,42244   |           |                   |         |                          |
|                 |               |   |    | 1,48710   |           |                   |         |                          |
| 84              | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební suti<br>celkem : 511,08946   | t  | 464,87822 | 370,00    | 172 004,94        |         | Vlastní                  |
|                 |               |   |    | 511,08946 |           |                   |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4   | Pavilon F - architektonicko stavební část            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství              | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | asf. : 43,3017045*-1<br>eps : 2,909536875*-1   |    | -43,30170<br>-2,90954 |           |            |       |                          |
| 85   | 979011111R00  | Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím   | t  | 511,08946             | 125,00    | 63 886,18  | 801-3 | RTS 24/ I                |
| 86   | 979081111R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km<br><i>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</i> | t  | 511,08946             | 125,00    | 63 886,18  | 801-3 | RTS 24/ I                |
| 87   | 979081121R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km   | t  | 5 110,89463           | 5,00      | 25 554,47  | 801-3 | RTS 24/ I                |
| 88   | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhutnění<br>s hrubým urovnáním,  | t  | 511,08946             | 12,00     | 6 133,07   | 800-6 | RTS 24/ I                |
| 89   | 9790CP001     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m<br><i>Včetně případného složení na staveništní deponii.</i>   | t  | 511,08946             | 500,00    | 255 544,73 |       | Vlastní                  |

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>7 690 748,53</b> |
|---------------|---------------------|

JKSO:

|        |  |
|--------|--|
| 801.32 | budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  |
| m3     | svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových rekonstrukce a modernizace objektu s opravou |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4-2 | Pavilon F-hromosvod                                  |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ                | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|-------------------|-----------|-----------|------------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b>  |               | <b>UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ</b>  | <b>68 398,00</b>  |           |           |            |                          |
| 1              | Pol__0001     | pásek 30x3,5 mm V4A, volně   | m                 | 220,00000 | 264,00    | 58 080,00  | Vlastní                  |
| 2              | Pol__0002     | Drát 10mm nerez V4A, volně   | m                 | 22,00000  | 195,00    | 4 290,00   | Vlastní                  |
| 3              | Pol__0003     | Svorka NEREZ křížová bez mezideštičky, pro spojení drátů a pásků   | ks                | 44,00000  | 137,00    | 6 028,00   | Vlastní                  |
| <b>Díl: 97</b> |               | <b>PŘESUNY SUTI A VYBOURANÝCH HMOT</b>   | <b>139 132,96</b> |           |           |            |                          |
| 4              | Pol__0004     | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km  | t                 | 40,50450  | 250,00    | 10 126,13  | Vlastní                  |
| 5              | Pol__0005     | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu   | t                 | 40,50450  | 125,00    | 5 063,06   | Vlastní                  |
| 6              | Pol__0006     | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km   | t                 | 405,04500 | 6,00      | 2 430,27   | Vlastní                  |
| 7              | Pol__0007     | Poplatek za skládku za uložení, obalované kamenivo, asphalt, kusovost do 300 x 300 mm, , skupina 17, 03 02 z Katalogu odpadů                                       | t                 | 40,50450  | 2 500,00  | 101 261,25 | Vlastní                  |
| 8              | Pol__0008     | Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,   | t                 | 40,50450  | 125,00    | 5 063,06   | Vlastní                  |
| 9              | Pol__0009     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii.   | t                 | 40,50450  | 375,00    | 15 189,19  | Vlastní                  |
| <b>Díl: 5</b>  |               | <b>KOMUNIKACE</b>  | <b>78 795,00</b>  |           |           |            |                          |
| 10             | Pol__0010     | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním   | m2                | 45,00000  | 250,00    | 11 250,00  | Vlastní                  |
| 11             | Pol__0011     | Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 150 mm   | m2                | 45,00000  | 813,00    | 36 585,00  | Vlastní                  |
| 12             | Pol__0012     | Litý asphalt z kameniva v pruhu šířky do 3 m, jemnozrný, tloušťky 40 mm z kameniva těžného nebo, drceného s rozprostřením  | m2                | 45,00000  | 625,00    | 28 125,00  | Vlastní                  |
| 13             | Pol__0013     | Zdrsňovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2 z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem, se zaválcováním a odstraněním přebytečného materiálu s povrchu | m2                | 45,00000  | 63,00     | 2 835,00   | Vlastní                  |
| <b>Díl: 4</b>  |               | <b>DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI</b>  | <b>41 910,00</b>  |           |           |            |                          |
| 14             | Pol__0014     | Vložka pod litý asphalt bez upevnění z pásu asfaltového bez krycí vrstvy   | m2                | 45,00000  | 250,00    | 11 250,00  | Vlastní                  |
| 15             | Pol__0015     | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody   | m                 | 70,00000  | 438,00    | 30 660,00  | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT</b>   | <b>19 337,06</b>  |           |           |            |                          |
| 16             | Pol__0016     | Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m   | t                 | 30,93930  | 625,00    | 19 337,06  | Vlastní                  |
| <b>Díl: 6</b>  |               | <b>HROMOSVOD - HLINÍKOVÉ PŘEVODNÍ</b>  | <b>46 360,00</b>  |           |           |            |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4-2 | Pavilon F-hromosvod                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 17   | Pol__0017     | Drát 8 AlMgSi, pevně  | m  | 210,00000 | 185,00    | 38 850,00 |       | Vlastní                  |
| 18   | Pol__0018     | SK SVORKY + SVORKY/OBJÍMKY PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ STAVBY NA STŘEŠE   | ks | 15,00000  | 134,00    | 2 010,00  |       | Vlastní                  |
| 19   | Pol__0019     | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU,, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ, UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNÉ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 8/10mm,                 | ks | 10,00000  | 67,00     | 670,00    |       | Vlastní                  |
| 20   | Pol__0020     | DRŽÁK VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA PLOCHÉ STŘECHY (DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU, DESTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU | ks | 210,00000 | 23,00     | 4 830,00  |       | Vlastní                  |

PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STRÍDAVÁ ZKOUŠKA MRAZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PŘIČEMŽ JE POUŽITO ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTU 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg)

|                   |           |  |    |         |           |            |                   |         |  |
|-------------------|-----------|--|----|---------|-----------|------------|-------------------|---------|--|
| <b>Díl: M21.3</b> |           | <b>HROMOSVOD</b>   |    |         |           |            | <b>573 224,00</b> |         |  |
| 21                | Pol__0021 | 3,2+1PODPŮRNÁ TRUBKA PRO VODIČ S VYSOKONAPĚŤOVOU IZOLACÍ "s=75", PODPŮRNÁ TRUBKA S VNITŘNÍM, PŘIPOJENÍM A PRUŽINOVOU PA SVORKOU.S KRÁTKOU JÍMACÍ TYČÍ S DÉLKOU 4,2m NAD KONSTRUKCI STŘECHY - | ks | 9,00000 | 13 416,00 | 120 744,00 |                   | Vlastní |  |

NEREZOVÝ JÍMACÍ HROT, Ø 10 MM, DÉLKA 1000 mm (MATERIÁL JÍMACÍ TYČE - NEREZ, DÉLKA JÍMACÍ TYČE - 1000mm, MATERIÁL PODPŮRNÉ TRUBKY - GFK/AL, DÉLKA PODPŮRNÉ TRUBKY - 3200 mm, VNĚJŠÍ PRŮMĚR - 50 mm, DÉLKA IZOLAČNÍ ČÁSTI - 1535mm, SÍLA STĚNY TRUBKY - 4 mm, KOEFICIENT MATERIÁLU Km - 0,7, TEPLOTA PROSTŘEDÍ -50 °C ... +100 °C, PŘIČEMŽ JE POUŽITO ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, POUZDRO 60 X 5 mm, MAX. VOLNÁ DÉLKA S JÍMACÍ TYČÍ (MONTÁŽ NA STĚNU)- 3500mm, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 UVNITŘ)- 237 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 1X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)-225 km/h, MAX. RYCHLOST NÁRAZOVÉHO VĚTRU (MONTÁŽ NA STĚNU, 4X VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ S75 VNĚ)- 197 km/h, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 5,6kg)

(NUTNO ZACHOVAT IZOLAČNÍ ČÁST Z DŮVODU OBLASTI KONCOVKY)

|    |           |  |    |         |           |            |  |         |
|----|-----------|--|----|---------|-----------|------------|--|---------|
| 22 | Pol__0022 | TŘÍRAMENNÝ STOJAN VELKÝ (MATERIÁL STOJANU NEREZ, PŘIPEVNĚNÍ 50, POLOMĚR 1435mm, PLOŠNÉ ROZMĚRY, STOJANU 2520x2860mm, VÁHA 17,23) + 6x BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PŘIČEMŽ JE POUŽITO ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ, PŘIPEVNĚNÍ O | ks | 9,00000 | 18 720,00 | 168 480,00 |  | Vlastní |
|----|-----------|--|----|---------|-----------|------------|--|---------|

16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON (C45/55), VÁHA 17,6kg ) + 3x PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370 mm, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLACETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4-2 | Pavilon F-hromosvod                                  |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 23  | Pol__0023     | BETONOVÝ PODSTAVEC 17kg (PROVEDENÍ STOHOVATELNĚ, PŘIPEVNĚNÍ O 16mm, PRŮMĚR 337mm, MATERIÁL BETON, (C45/55), VÁHA 17,6kg )   | ks | 54,00000  | 402,00    | 21 708,00  |       | Vlastní                  |
| 24  | Pol__0024     | PODLOŽKA (PODLOŽKA PRO OCHRANU STŘEŠNÍ KRYTINY POD BETONOVÝM PODSTAVCEM, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 370mm,, VNITŘNÍ PRŮMĚR 360mm, MATERIÁL ETYLENVINYLACETÁT EVA, BARVA ČERNÁ, VÁHA 217g)                          | ks | 27,00000  | 72,00     | 1 944,00   |       | Vlastní                  |
| 25  | Pol__0025     | SADA PRO UPEVNĚNÍ VODIČE HVI (UPEVŇOVACÍ SADA PRO PŘIPOJENÍ VODIČŮ HVI K PODPŮRNÝM TRUBKÁM PRO, VODIČE HVI, SLOŽENÁ Z PŘIPOJOVACÍ DESTIČKY (ČTYŘNÁSOBNÉ S DVOJICÍ POJISTNÝCH MATIC) A UPEVŇOVACÍHO    | ks | 4,00000   | 2 832,00  | 11 328,00  |       | Vlastní                  |
| KROUŽKU SE ČTYŘMI DRŽÁKY VEDENÍ (D 20mm), OPATŘENÝMI PROŘEZEM PRO ZAJIŠTĚNÍ OBLASTI KONCOVKY (SOUČÁSTI SADY JSOU 2 STAHOVACÍ PÁSKY). MATERIÁL NEREZ/AI, PRŮMĚR UPEVŇOVACÍHO KROUŽKU 61mm, UCHYGENÍ PŘIPOJOVACÍ DESTIČKY ČTYŘHRANNÝ OTVOR 13mm, PODPĚRY VEDENÍ 4x20mm, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 701g) |               |   |    |           |           |            |       |                          |
| 26  | Pol__0026     | Ostatní nespecifikovaný materiál hromosvodu   | ks | 1,00000   | 2 700,00  | 2 700,00   |       | Vlastní                  |
| 27  | Pol__0027     | VYSOKONAPĚŤOVÝ VODIČ HVI (s=75) BARVA ŠEDA (HLAVNÍ PARAMETRY VYSOKONAPĚŤOVÝCH VODIČŮ (s=0,, 75m):ZKUŠEBNÍ IMPULZNÍ PROUD:150 kA (VLNY 10/350); RÁZOVÉ IMPULZNÍ NAPĚTÍ:785 kV; DÉLKA SVODU:12,5 m      | m  | 175,00000 | 1 092,00  | 191 100,00 |       | Vlastní                  |
| , MAX. DOVOLENÉ OTEPLENÍ PRO LPS II: 95 K; ODPOR PŘI STEJNOSMĚRNÉM PROUDU:-VNITŘNÍHO VODIČE:< 1 ?/km, VODIVÉHO PLÁŠTĚ: 1-8 k?/m, IZOLAČNÍ ODPOR:>10 G?.km, STABILNÍ A ODOLNÝ PRO UV)  |               |   |    |           |           |            |       |                          |
| 28  | Pol__0028     | ZKUŠEBNÍ SVORKA   | ks | 10,00000  | 318,00    | 3 180,00   |       | Vlastní                  |
| 29  | Pol__0029     | PA SVORKY (K ŘÍZENÍ ELEKTRICKÉHO POLE NA PLÁŠTI VODIČE HVI V OBLASTI KONCOVKY. SPECIÁLNÍ DRÁŽKOVÁNÍ, ZAJIŠŤUJE DOKONALÝ KONTAKT S POLOVODIVÝM PLÁŠTĚM. MATERIÁL NEREZ, ROZSAH SVORKY O 20 mm,         | ks | 9,00000   | 678,00    | 6 102,00   |       | Vlastní                  |
| PŘIPOJOVACÍ OTVOR O 11 mm, ŠROUB M10 X 20 mm, MATERIÁL ŠROUBU/MATICE NEREZ, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 72g)  |               |   |    |           |           |            |       |                          |
| 30  | Pol__0030     | Příslušenství pro montáž a instalaci HVI vodiče   | ks | 1,00000   | 1 800,00  | 1 800,00   |       | Vlastní                  |
| 31  | Pol__0031     | Štítek 1  | ks | 10,00000  | 42,00     | 420,00     |       | Vlastní                  |
| 32  | Pol__0032     | PŘIPOJOVACÍ PRVKY PRO VODIČ HVI VNĚ PODPŮRNÉ TRUBKY V PŘÍPADĚ PROPOJENÍ 2 JÍMAČŮ (PŘIPOJOVACÍ PRVEK, PRO ZAKONČENÍ VODIČE HVI, PRO ZAJIŠTĚNÍ OBLASTI KONCOVKY VNĚ NOSNÉ TRUBKY (PŘIPOJOVACÍ PRVEK PRO | ks | 4,00000   | 996,00    | 3 984,00   |       | Vlastní                  |
| PŘIPOJENÍ VODIČE NA DESTIČKU, SOUČÁSTI JSOU 2 SMRŠŤOVACÍ IZOLACE). MATERIÁL NEREZ, PŘIPOJENÍ ZÁVIT M12, PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO PRVKU 23 mm, PROVEDENÍ S PODLOŽKOU NORD-LOCK, ŠROUB ZÁVRTNÝ ŠROUB M6 X 8 mm, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 192g) 196   |               |   |    |           |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4-2 | Pavilon F-hromosvod                                  |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|--|---------------|---|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 33   | Pol__0033     | SADA PŘIPOJOVACÍCH PRVKŮ PRO VYSOKONAPĚTOVÝ VODIČ s75 UVNITŘ PODPŮRNÉ TRUBKY (PŘIPOJOVACÍ PRVKY PRO, ZAKONČENÍ VYSOKONAPĚTOVÉHO VODIČE s75 NA OBOU KONCÍCH. PRO ZAJIŠTĚNÍ OBLASTI KONCOVKY UVNITŘ NOSNÉ | ks | 9,00000   | 2 106,00  | 18 954,00         |       | Vlastní                  |
| <p style="color: green; font-size: small;">TRUBKY A PŘIPOJOVACÍ PRVEK PRO PŘIPOJENÍ NA JINÉ ČÁSTI VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM NEBO NA UZEMNOVACÍ SOUSTAVU (SOUČÁSTÍ JSOU ČTYŘI SMRŠŤOVACÍ IZOLACE). TYTO PŘIPOJOVACÍ PRVKY MOHOU BÝT POUŽITY PRO VYSOKONAPĚTOVÝ VODIČE s75 URČENÉ PRO VLOŽENÍ DO PODPŮRNÉ TRUBKY, MATERIÁL NEREZ, PŘIPOJENÍ SVORNÍK O 10mm, L 50 mm, PRŮMĚR PŘIPOJOVACÍHO PRVKU 23 mm, ŠROUB ZÁVRTNÝ ŠROUB M6 X 8 mm, NORMA DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8), VÁHA 356 g)</p>   |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| 34   | Pol__0034     | DRŽÁK VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE (NAPŘ. DRŽÁKY VEDENÍ PRO UCHYCENÍ DRÁTŮ A PÁSKŮ (S ADAPTÉREM) NA, PLOCHÉ STŘECHY. DRŽÁK VEDENÍ SE ZÁKLADOVOU DESTIČKOU, PLASTOVÝ, ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ,               | ks | 80,00000  | 71,00     | 5 680,00          |       | Vlastní                  |
| <p style="color: green; font-size: small;">BEZHALOGENOVÝ. ZÁTĚŽ JE Z MRAZUVZDORNÉHO BETONU PODLE ČSN EN 1338 (BETONOVÉ DLAŽDICE), MRAZUVZDORNOST PODLE ČSN EN 1340 (STRÍDAVÁ ZKOUŠKA MRÁZ/OBLEVA). ZÁTĚŽ A SPODNÍ DÍL JSOU SAMOSTATNÉ PRVKY, RECYKLOVATELNÉ, PROVEDENÍ ČTYŘHRANNÉ, OTEVŘENÉ, UCHYCENÍ VEDENÍ VOLNÉ, MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ UMĚLÁ HMOTA, BARVA DRŽÁKU VEDENÍ ČERNÁ, PRŮMĚR DRÁTŮ 8 mm, HMOTNOST 1 kg, ZÁTĚŽ BETON (C35/45), ROZMĚR 100 X 100 X 70 mm, VÁHA 1,05 kg .+ ADAPTÉR PRO ULOŽENÍ VODIČE NA PLOCHOU STŘECHU S DRŽÁKEM VEDENÍ, K NACVAKNUTÍ, MATERIÁL UMĚLÁ HMOTA, BARVA ČERNÁ, ROZSAH DRŽÁKU 23mm, VÁHA 8g)</p> |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| 35   | Pol__0035     | DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNĚ (DRŽÁK VEDENÍ S UMĚLOHMOTNOU PODLOŽKOU. DRŽÁK VEDENÍ PRO MONTÁŽ NA STĚNU, S, PŘÍLOŽKOU SE DVĚMA ŠROUBY (NENÍ URČEN PRO MONTÁŽ V OBLASTI KONCOVKY), MATERIÁL DRŽÁKU VEDENÍ NEREZ,  | ks | 100,00000 | 151,00    | 15 100,00         |       | Vlastní                  |
| <p style="color: green; font-size: small;">UCHYCENÍ VEDENÍ PEVNĚ, ROZSAH DRŽÁKU (PRŮM.) 20/23mm, VÝŠKA DRŽÁKU VEDENÍ 24 mm, ZÁVIT M8, ŠROUB M6x16 mm, NORMA ČSN EN 62561-4, VÁHA 49g)</p>  |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 8</b>  |               | <b>STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE</b>   |    |           |           | <b>105 861,64</b> |       |                          |
| 36   | Pol__0036     | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka, vrstvy 150 mm  | m2 | 45,00000  | 188,00    | 8 460,00          |       | Vlastní                  |
| 37   | Pol__0037     | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm  | m2 | 45,00000  | 313,00    | 14 085,00         |       | Vlastní                  |
| 38   | Pol__0038     | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm  | m2 | 45,00000  | 375,00    | 16 875,00         |       | Vlastní                  |
| 39   | Pol__0039     | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka, vrstvy 120 mm   | m2 | 45,00000  | 450,00    | 20 250,00         |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.4-2 | Pavilon F-hromosvod                                  |

| P.č.                          | Číslo položky | Název položky   | MJ    | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|-------------------------------|---------------|---|-------|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 40                            | Pol__0040     | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně (zapažených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.) | m3    | 55,94715  | 313,00    | 17 511,46        |       | Vlastní                  |
| 41                            | Pol__0041     | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,   | m3    | 55,94715  | 125,00    | 6 993,39         |       | Vlastní                  |
| 42                            | Pol__0042     | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (z jakékoliv, horniny s uložením výkopku po vrstvách,)  | m3    | 55,94715  | 250,00    | 13 986,79        |       | Vlastní                  |
| 43                            | Pol__0043     | Antikoroziční nátěr spojů a svárů   | hod   | 2,00000   | 350,00    | 700,00           |       | Vlastní                  |
| 44                            | Pol__0044     | Zabezpečení pracoviště  | hod   | 10,00000  | 350,00    | 3 500,00         |       | Vlastní                  |
| 45                            | Pol__0045     | Montáž nespecifikovatelné položky   | hod   | 10,00000  | 350,00    | 3 500,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 9 OSTATNÍ PROFESE</b> |               |   |       |           |           | <b>45 750,00</b> |       |                          |
| 46                            | Pol__0046     | Spolupráce s ostatními profesemi  | hod   | 5,00000   | 350,00    | 1 750,00         |       | Vlastní                  |
| 47                            | Pol__0047     | Revizní technik   | hod   | 20,00000  | 400,00    | 8 000,00         |       | Vlastní                  |
| 48                            | Pol__0048     | Spolupráce s revizním technikem   | hod   | 2,00000   | 350,00    | 700,00           |       | Vlastní                  |
| 49                            | Pol__0049     | Vysokozdvížná plošina   | hod   | 20,00000  | 550,00    | 11 000,00        |       | Vlastní                  |
| 50                            | Pol__0050     | Výškové práce   | hod   | 30,00000  | 350,00    | 10 500,00        |       | Vlastní                  |
| 51                            | Pol__0051     | Doprava na stavenišťe   | km    | 100,00000 | 120,00    | 12 000,00        |       | Vlastní                  |
| 52                            | Pol__0051-1   | Podružný materiál   | kompl | 1,00000   | 1 800,00  | 1 800,00         |       | Vlastní                  |

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>1 118 768,66</b> |
|---------------|---------------------|

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  
 m3 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových  
 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| S: | 22ZAK1325 | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| O: | SO 01     | Rekonstrukce střešních pláštů ZŠ Na Výsluní č.p.2047 |
| R: | SO 01.5-2 | Pavilon E- F-hromosvod                               |

| P.č.                                 | Číslo položky | Název položky  | MJ    | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|--------------------------------------|---------------|--|-------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1 UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ</b> |               |  |       |          |           | <b>12 428,00</b> |       |                          |
| 1                                    | Pol__0001     | pásek 30x3,5 mm V4A, volně   | m     | 45,00000 | 264,00    | 11 880,00        |       | Vlastní                  |
| 2                                    | Pol__0002     | Svorka NEREZ křížová bez mezidestičky, pro spojení pásků   | ks    | 4,00000  | 137,00    | 548,00           |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 2 STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE</b> |               |  |       |          |           | <b>2 044,60</b>  |       |                          |
| 3                                    | Pol__0003     | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na<br><i>vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i> | m3    | 1,70000  | 313,00    | 532,10           |       | Vlastní                  |
| 4                                    | Pol__0004     | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážených i nezapažených s, urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na<br><i>vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>     | m3    | 1,70000  | 125,00    | 212,50           |       | Vlastní                  |
| 5                                    | Pol__0005     | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (z jakékoliv, horniny s uložením výkopku po vrstvách,)   | m3    | 1,70000  | 250,00    | 425,00           |       | Vlastní                  |
| 6                                    | Pol__0006     | Antitikorozní nátěr spojů a svárů  | hod   | 0,50000  | 350,00    | 175,00           |       | Vlastní                  |
| 7                                    | Pol__0007     | Zabezpečení pracoviště   | hod   | 1,00000  | 350,00    | 350,00           |       | Vlastní                  |
| 8                                    | Pol__0008     | Montáž nespecifikovatelné položky  | hod   | 1,00000  | 350,00    | 350,00           |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 3 OSTATNÍ PROFESE</b>        |               |  |       |          |           | <b>2 600,00</b>  |       |                          |
| 9                                    | Pol__0009     | Revizní technik  | hod   | 2,00000  | 400,00    | 800,00           |       | Vlastní                  |
| 10                                   | Pol__0009-1   | Podružný materiál  | kompl | 1,00000  | 1 800,00  | 1 800,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b>                        |               |  |       |          |           | <b>17 072,60</b> |       |                          |

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  
m3 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových  
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou