



Smlouva o dílo č. INV/0253/26

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“)

Smluvní strany

Statutární město Ostrava

sídlo: Prokešovo náměstí 1803/8, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava
IČO: 008 45 451
DIČ: CZ00845451 – plátce DPH
pro potřeby vystavení daňových dokladů odběratel nebo zákazník

městský obvod Slezská Ostrava

sídlo: Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava – Slezská Ostrava
ID datové schránky: 56zbpub
zástupce: Vladimír Lyčka, místostarosta městského obvodu Slezská Ostrava,
na základě Dohody o plné moci č. 20/2025 ze dne 11.03.2025
ve věcech smluvních: Vladimír Lyčka, místostarosta městského obvodu Slezská Ostrava,
na základě Dohody o plné moci č. 20/2025 ze dne 11.03.2025
ve věcech technických: XXX, tel.: XXX, e-mail: XXX - vedoucí odboru investic a strategického
rozvoje ÚMOb Slezská Ostrava
XXX, tel. XXX, mobil: XXX, email: XXX – referent agendy investiční
výstavby Úřadu městského obvodu Slezská Ostrava
XXX, tel. XXX, mobil: XXX, email: XXX – referent agendy investiční
výstavby Úřadu městského obvodu Slezská Ostrava
peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s., pobočka Ostrava
číslo účtu: 27-1649322359/0800
identifikátor veřejné zakázky: P26V00000007
pro potřeby vystavení daňových dokladů příjemce nebo zasilací adresa

*na straně jedné jako Objednatel, dále jen „**Objednatel**“ a*

SUBSTAV Invest s.r.o.

sídlo: Antonínov 636, 739 44 Brušperk
zapsaná(ý) v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě,
oddíl C, vložka 29969
doručovací adresa: Antonínov 636, 739 44 Brušperk
ID datové schránky: kmxcukb
zástupce: Luděk Šubert, jednatel společnosti
ve věcech smluvních: Luděk Šubert, jednatel společnosti
- mobil: XXX, e-mail: XXX
ve věcech technických: Luděk Šubert, jednatel společnosti
- mobil: XXX e-mail: XXX
IČO: 27797554
DIČ: CZ27797554
bankovní ústav: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 115-3149960257/0100
je plátcem DPH: ano
číslo smlouvy: 260724-SUB

*na straně druhé jako zhotovitel, dále jen „**Zhotovitel**“*
uzavírají mezi sebou tuto **smlouvu o dílo** (dále jen „**Smlouva**“)



Článek I. Základní ustanovení a pojmy

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé uzavřít tuto Smlouvu, stejně jako způsobilé nabývat v rámci právního řádu vlastním jednáním práva a povinnosti.
2. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku pod názvem „**Rekonstrukce bývalého učitelského domu Škrobálkova 291/49**“, v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., O zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o zadávání veřejných zakázek**“).
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této Smlouvy, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení závazků z této Smlouvy a že i v dalším je oprávněn provést závazky z této Smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu této Smlouvy, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci závazků z této Smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení závazků z této Smlouvy nezbytné.
5. Smluvní strany tímto prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich využití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění Díla bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení újmy Objednateli nebo třetí osobě, způsobenou jednáním souvisejícím s prováděním Díla, do výše pojistného plnění za jednu pojistnou událost nejméně ve výši 50 % z ceny za Dílo bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) ujednané v čl. III. této Smlouvy, s nevyčerpaným limitem pojistného plnění na všechny pojistné události udržovaném po dobu provádění Díla nejméně ve stejné výši. Pojistnou smlouvu a doklad o nevyčerpaném limitu pojistného plnění kdykoliv během provádění Díla na požádání Zhotovitel předloží zástupci Objednatele. Pojištění bude sjednáno s obvyklými spoluúčastmi a bude trvale udržováno tak, aby krylo Objednatele nebo Zhotovitele včetně všech poddodavatelů po celou dobu provádění Díla. Pojištění se bude vztahovat na újmu způsobenou Objednateli, případně třetím osobám, na veškeré ztráty a nároky v souvislosti se zraněními nebo škodami jakékoliv osoby nebo materiálu nebo fyzické škody na jakémkoliv majetku, které mohou vzniknout v souvislosti s prováděním Díla jako následek zaviněného (i nedbalostního) porušení povinností Zhotovitele proti všem nárokům, postupům, škodám, cenám, nákladům a výdajům s tím souvisejících nebo se k nim vztahujícím.

Článek II. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje pro Objednatele provést svým vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí kompletní, řádně a včas zhotovené a ucelené funkční dílo nazvané „**Rekonstrukce bývalého učitelského domu Škrobálkova 291/49**“. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací „Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova“ z 05/2020, zpracovanou projektantem Ing. Štěpán Šňupárek, IČO: 72978325 a v souladu se zájmy Objednatele (dále jen „**Dílo**“ či „**Předmět plnění**“).
2. V rozsahu Díla budou provedeny stavební úpravy stávajícího objektu na ulici Škrobálkova v Ostravě – Kunčickách, původně sloužícího k bydlení (ubytování učitelů), nově určeného pro provoz základní školy a mateřské školky.
Objekt je zděný z plných pálených cihel, téměř obdélníkového půdorysu, zastřešený valbovou střechou s vikýři a propojený se sousední školní budovou spojovacím krčkem. Tvar a architektonický vzhled objektu zůstane zachován bez zásadních změn. Součástí úprav je rovněž řešení zpevněných ploch, chodníků a parkovacích stání.
V rámci obálky budovy bude provedeno zateplení fasády (ETICS) s kombinací polystyrenu a minerální vaty a nová fasáda se zachováním vybraných původních architektonických prvků. Střešní



krytina bude nahrazena novou plechovou falcovanou krytinou, bude provedena tepelná izolace střechy a krovu, oprava krovu a výměna klempířských prvků.

Stávající okna budou kompletně vyměněna za nová plastová se zachováním původního členění, včetně zajištění stínění. Dojde k zasklení lodžie pro účely šaten.

V interiéru budou provedeny nové příčky z pórobetonu a sádrokartonu s požadovanými akustickými a požárními vlastnostmi, dozdivky nosných konstrukcí, nové podhledy a opravy stropních konstrukcí. Budou realizovány nové skladby podlah včetně izolací a nášlapných vrstev (keramická dlažba, PVC, případně koberce).

Stávající schodiště bude zachováno a repasováno včetně zábradlí. Vnitřní dveře budou nahrazeny novými, částečně s požární odolností dle požadavků PBŘ.

Součástí díla je kompletní rekonstrukce, resp. nové provedení technických instalací (ZTI, vytápění, elektroinstalace).

Dále bude provedena hydroizolace spodní stavby z vnější strany pod terénem a související stavební opravy.

Navrženými opatřeními dojde ke snížení energetické náročnosti objektu, zejména zateplením obálky budovy, izolací střechy a podlah a výměnou výplní otvorů.

3. Zhotovitel se zavazuje Dílo pro Objednatele provést s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstarat vše, co je k jeho provedení potřeba tak, aby vzniklo kompletní a funkční Dílo.
4. Smluvní strany v této Smlouvě výslovně sjednávají, že předmětem Díla jsou všechna jednání, dodávky materiálu, prací nebo služeb potřebných k řádnému dokončení Díla v souladu s touto Smlouvou.
5. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s projektovou dokumentací a dalšími potřebnými materiály k provádění Díla.
6. Zhotovitel se zavazuje Dílo pro Objednatele provést v rozsahu a za podmínek ujednaných v této Smlouvě.
7. Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu dle čl. III. této Smlouvy.
8. Součástí předmětu Díla a jeho ceny je uskutečnění všech dodávek, prací a služeb, které budou souviset s odstraněním vad definovaných v předávacím protokolu, včetně dodržení termínů k odstranění těchto vad definovaných v předávacím protokolu.

Článek III.

Cena za Dílo

1. Cena za Dílo ve výši **41 528 924,07 Kč bez DPH** je stanovena ve smyslu nabídky Zhotovitele (s odkazem na rozpočet, který tvoří přílohu této Smlouvy a je její nedílnou součástí), jako maximálně přípustná a platná po celou dobu realizace Předmětu plnění, tj. do doby splnění závazků Zhotovitele, jako cena smluvní, kterou je možné překročit jen za podmínek stanovených ve Smlouvě.
2. Cena za Dílo je závazně uvedena bez DPH – Objednatel prohlašuje, že uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti a nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle ustanovení § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“).
3. Daň z přidané hodnoty bude stanovena ve výši dle právních předpisů platných ke dni zdanitelného plnění a vyplývá-li to z platné legislativy. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy a je povinen účtovat vždy platnou sazbu DPH; ohledně této skutečnosti není třeba tuto Smlouvu měnit či doplňovat.
4. Součástí sjednané ceny za Dílo jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení Díla.
5. Cena za Dílo zahrnuje veškeré potřebné náklady spojené s realizací Předmětu plnění (mimo jiné i náklady na zařízení Staveniště, odvoz a likvidaci odpadů, náklady na normami a vyhláškami stanovené atesty, stavební průzkumy, zkoušky a revize, místní a správní poplatky, dokumentaci skutečného provedení stavby ve třech stejnopisech, náklady na spotřebovaná média atd.) tak, aby vzniklo kompletní a funkční Dílo. Zhotovitel nemůže požadovat změnu ceny Díla proto, že si Dílo vyžádalo jiné úsilí nebo náklady, než předpokládal.



6. V případě, že při realizaci Díla dojde k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření Předmětu plnění, může být Předmět smlouvy rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou ze změn, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Zhotovitel je povinen provést soupis těchto změn, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku Objednatele (vícepráce).
7. Zhotovitel je povinen každou změnu (více/méněpráce) popsat v rámci změnového listu, jehož součástí bude vyčíslení nákladů změny ve vztahu k původní položce rozpočtu a jejího technického popisu se zdůvodněním změny, popřípadě podrobný technický popis a zdůvodnění na základě objektivně nepředpokládané příčiny změny zakládající vícepráce/méněpráce spolu s položkovým rozpočtem této změny. Uvedené změny mohou být provedeny pouze po předchozím souhlasu autorského dozoru, technického dozoru a Objednatele.
8. Zhotovitel je dále povinen spolupracovat s Objednatелеm na doplnění zdůvodnění víceprací/méněprací a změn technického řešení bez vlivu na cenu, která mohou být vyvolána, a na doplnění zdůvodnění víceprací, které budou provedeny před uzavřením dodatku k této Smlouvě.
9. Smluvní strany se zavazují v případě vzniku víceprací zahájit jednání o rozsahu víceprací a jsou povinni k uzavření dodatku k této Smlouvě, jejímž předmětem budou vícepráce.
10. Zhotovitel se zavazuje ocenit vícepráce dle jednotkových cen použitých z nabídkového položkového rozpočtu a není-li toto možné, pak ocení položky stavebních a montážních prací takto:
 - v případě, že celková cena díla je vyšší nebo rovna předpokládané hodnotě veřejné zakázky na realizaci díla, Zhotovitel stanoví cenu podle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platné v době uzavření dodatku k této Smlouvě,
 - v případě, že celková cena díla je nižší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky na realizaci díla, Zhotovitel stanoví cenu násobkem cen podle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platné v době uzavření dodatku k této Smlouvě a koeficientu vypočteného jako podíl celkové ceny díla a předpokládané hodnoty veřejné zakázky na realizaci díla dle této Smlouvy, tj. dle vzorce:

$$\text{Cena vícepráce} = \text{URS} \times \frac{\text{celková cena díla}}{\text{předpokládaná hodnota}}$$

- položky, které neobsahuje cenová soustava ÚRS Praha, a.s. budou podloženy minimálně dvěma nabídkami.
11. V případě, že Zhotovitel neprovede práce, které jsou Předmětem plnění, tj. méněpráce, ať už z důvodů objektivních, technických nebo z jeho strany, bude Zhotovitel povinen s Objednatелеm jednat o změně rozsahu Díla a jeho ceně. V případě méněprací bude cena Díla ponížena o neprovedené práce oceněné dle jednotkových cen položkového rozpočtu – cenového návrhu Zhotovitele a uzavřen dodatek ke Smlouvě.

Článek IV.

Místo a doba plnění Smlouvy

1. Místem plnění Díla jsou pozemky výlučně ve vlastnictví Statutárního města Ostravy, svěřené do správy nemovitostí Objednatele:



katastrální území	parcelní č.	druh pozemku podle katastru nemovitostí	výměra
Kunčičky	1087	Zastavěná plocha a nádvoří	780
Kunčičky	1084	Zastavěná plocha a nádvoří	1827
Kunčičky	1088	Zahrada	2348
Kunčičky	1086/1	Zahrada	454
Kunčičky	1086/2	Zastavěná plocha a nádvoří	16
Kunčičky	1083	Zahrada	2636
Kunčičky	1669	Ostatní komunikace	2258

vše v k.ú. Kunčičky, zapsáno na listu vlastnictví č. 578 a 747, v katastru nemovitostí vedeném Katastrálním úřadem pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Ostrava, pro obec Ostrava a katastrální území Kunčičky (dále též jako „**Staveniště**“).

Pozemek parc. č. 1669 bude dotčen pouze vybudováním připojení ke komunikaci, ul. Škrobálkova.

- Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště prosté právních vad a nároků třetích osob, a to formou oběma smluvními stranami podepsaného zápisu o předání a převzetí Staveniště, kdy o tomto předání a převzetí Staveniště se provede záznam do stavebního deníku v souladu s čl. VII. této Smlouvy. K předání a převzetí Staveniště dojde do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti této Smlouvy. Nejpozději při předání Staveniště budou Zhotoviteli předány veškeré doklady opravňující zahájit provádění Díla.
- Zhotovitel se zavazuje Předmět plnění pro Objednatele provést v souladu s touto Smlouvou v následujících termínech:
 - termín zahájení provádění Díla: do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí Staveniště,
 - termín dokončení Díla: do 365 dnů od předání a převzetí Staveniště

Článek V.

Provádění Díla, bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP)

- Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění Díla zejména příslušná ustanovení zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“), včetně všech prováděcích vyhlášek a souvisejících zákonů, zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o technických požadavcích na výrobky**“), a jeho prováděcí předpisy, zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o BOZP**“), a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.**“), závazná ustanovení ČSN (českých technických norem), požární a hygienické právní normy a bezpečnostní předpisy, veškeré související zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají předmětu Díla, zejména nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení vlády č. 362/2005 Sb.**“)



- a nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení vlády č. 378/2001 Sb.**“).
2. Zhotovitel se zavazuje respektovat připomínky a požadavky Objednatele, jakož i připomínky a požadavky správců inženýrských sítí, orgánů státní správy a ostatních dotčených subjektů, uplatněné prostřednictvím Objednatele.
 3. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele na následky takových rozhodnutí a úkonů, které jsou zjevně neúčelné nebo Objednatele poškozují.
 4. Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provedení Díla nebo týkající se Staveniště, znemožňující provést Dílo dohodnutým způsobem, je povinen to bez odkladu písemně oznámit Objednateli a navrhnout mu další postup.
 5. Zhotovitel je povinen řádně písemně informovat Objednatele o svých případných poddodavatelích a stanovit zodpovědně celkovou dobu trvání prací a činností, včetně případných změn. Má-li Zhotovitel poddodavatele, je povinen je smluvně zavázat k plnění povinností Zhotovitele.
 6. Zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelům a s požadavky Objednatele.
 7. Zhotovitel je povinen na převzatém Staveništi denně udržovat pořádek a čistotu, zajistit skládky na všechny druhy odpadů vznikajících při realizaci Díla. Udržováním pořádku a čistoty se rozumí mimo jiné provádění úklidu kolem Staveniště během provádění prací a po ukončení pracovní doby Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje zajistit na své náklady Staveniště tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí, ke znečišťování místní komunikace apod.
 8. Zhotovitel se zavazuje na své náklady zajistit potřebné dokončovací a úklidové práce s Předmětem plnění související, včetně odvozu demontovaného materiálu a odpadů a jejich likvidaci, dále náklady na normami a vyhláškami stanovené atesty, provozní řády a zkoušky, místní a správní poplatky, revize a všechny potřebné doklady pro provozování Díla.
 9. Zhotovitel zabezpečí přístup a příjezd k okolním nemovitým věcem, a to včetně případného zásobování, pokud to charakter těchto nemovitých věcí vyžaduje.
 10. Zhotovitel prokazatelně písemně vyzve Objednavatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při zhotovování Díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě, že se na tuto výzvu Objednavatel bez vážných důvodů nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění Díla. Pokud tato písemná výzva nebude Objednavateli prokazatelně doručena a Objednavatel se pro tyto překážky nedostaví a Zhotovitel přesto bude pokračovat v provádění Díla, je povinen Zhotovitel tyto práce na vlastní náklady odkrýt nebo zpřístupnit, pokud tak neučiní, nebudou mu provedené zakryté práce uhrazeny.
 11. Objednatel je povinen poskytnout součinnost při zpřístupnění prostor, kde má Zhotovitel Dílo provádět, a to formou zápisu ve stavebním deníku a v oboustranně odsouhlasených termínech.
 12. Objednatel se zavazuje při realizaci Díla použít materiály první jakosti a standardní výrobky vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle Zákona o technických požadavcích na výrobky a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto požadavky nejsou jinak v rozporu s podmínkami zadání veřejné zakázky.
 13. Zhotovitel je povinen zajistit, aby veškeré odborné práce provedli zaměstnanci Zhotovitele s příslušnou kvalifikací, příp. jiné osoby pověřené Zhotovitelem s příslušnou kvalifikací. Prokázání takové kvalifikace zajišťuje Zhotovitel bez zbytečného odkladu po výzvě Objednatele příslušnými doklady.
 14. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla, vykonávat odborný dohled. Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných Objednatelům zápisem ve stavebním deníku provedeným alespoň 3 dny předem. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v přiměřené lhůtě Objednatelům mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn vůči Zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč, za každé jednotlivé porušení zvlášť.
 15. Zhotovitel je povinen zajistit podmínky pro výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně pro koordinátora BOZP. Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel



- ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky.
16. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění Díla, jestliže:
- a) provedení Díla brání vyšší moc,
 - b) při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provedení Díla, o nichž Zhotovitel nevěděl, nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění Díla,
 - c) dojde k zastavení provádění Díla rozhodnutím k tomu příslušného státního orgánu nikoliv z důvodů na straně Zhotovitele.
17. Přerušeni doby provádění Díla dle odst. 16 tohoto článku není nutno upravit dodatkem ke Smlouvě. Pokud Zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění Díla z důvodů uvedených v odst. 16 tohoto článku, bude tato skutečnost zaznamenána do stavebního deníku. V případě odsouhlasení této skutečnosti Objednatelem a jím pověřeným technickým dozorem stavebníka do stavebního deníku bude běh lhůty provedení Díla dle čl. IV. odst. 3. této Smlouvy přerušen.
18. Objednatel je oprávněn přikázat Zhotoviteli přerušeni provádění Díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, zejména tehdy, když:
- a) zaměstnanci Zhotovitele a jiné osoby jím oprávněné k provádění Díla při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy,
 - b) by vadný postup Zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení této Smlouvy.
- Přerušeni provádění Díla Objednatelem z výše uvedených důvodů nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok Zhotovitele na úhradu víceprací (včetně více nákladů) vyvolaných přerušením.
19. Za nezabudovaný materiál do doby protokolárního předání Díla nese odpovědnost Zhotovitel a je rovněž jeho vlastníkem až do okamžiku převzetí Díla Objednatelem.
20. Po dobu provádění prací za účelem provedení Díla je vlastníkem zhotovovaného Díla Objednatel a Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném Díle. Náklady na opatrování rozestavěného Díla jsou zahrnuty v ujednané ceně za Dílo.
21. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, je povinen na pracovišti zajistit Zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy. Pracovištěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo nebo místa, kde jsou práce, které jsou předmětem Díla, Zhotovitelem vykonávány, tj. Staveniště.
22. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují v místě plnění, a je povinen zabezpečit jejich vybavení osobními ochrannými pracovními pomůckami (OOPP).
23. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou.
24. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na Staveništi. Všichni zaměstnanci Zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatele, který pro Zhotovitele provádí práce dodavatelsky, budou řádně označeni jako zaměstnanci Zhotovitele či poddodavatele (např. logem obchodní společnosti).
25. Zhotovitel je povinen na svůj náklad zabezpečit Staveniště zejména před vstupem nepovolaných osob, dodržovat hygienické, ekologické a požární předpisy. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou Objednatelem hrazeny. Všichni zaměstnanci Zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatele, kteří pro Zhotovitele provádí práce dodavatelsky, musí být proškoleni o bezpečnosti práce na Staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a ochranu zdraví na Staveništi podle specifických podmínek.
26. Vznikne-li Objednateli, coby zadavateli Díla dle Zákona o BOZP, povinnost zajistit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „**Koordinátor BOZP**“), je Zhotovitel povinen při realizaci Díla postupovat v souladu s ustanoveními § 14, § 16, § 17 a § 18 Zákona o BOZP a prováděcího Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., tj. zejména Koordinátorovi BOZP poskytovat součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu jeho zapojení do realizace Díla, brát v úvahu podněty a pokyny Koordinátora BOZP, zúčastňovat se kontrolního setkání s Koordinátorem BOZP a postupovat podle dohodnutých opatření a respektovat jeho připomínky a náměty.



27. Vznikne-li Objednateli, coby zadavateli Díla dle Zákona o BOZP, ve smyslu § 15 odst. 1 nebo 2 Zákona o BOZP povinnost zajistit vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi (dále jen „**Plán BOZP**“), je Zhotovitel povinen dle § 16 Zákona o BOZP v realizační fázi Díla včas předávat informace a podklady potřebné pro zpracování Plánu BOZP, zúčastnit se jeho zpracování včetně jeho případných změn, tento Plán BOZP dodržovat a spolupracovat s Objednatелеm a Koordinátorem BOZP na jeho aktualizaci.
28. Zhotovitel je povinen dle § 16 písm. a) Zákona o BOZP nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na Staveništi doložit Objednateli, že písemně informoval určeného Koordinátora BOZP o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci Díla zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění.
29. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí nebo jeho oprávněný zástupce potvrdil svým podpisem do stavebního deníku každou kontrolní přítomnost případně jmenovaného Koordinátora BOZP na Staveništi včetně doby jeho kontrolní přítomnosti na Staveništi.

Článek VI. Jakost Díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že vlastnosti provedeného Díla budou dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost, při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat podmínkám zadání veřejné zakázky a v jejich rámci platným i doporučeným českým nebo evropským technickým normám a této Smlouvě.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění Díla v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky a v jejich rámci s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, projektovou dokumentací Díla, s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ Díla tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu Díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této Smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nejsou uvedeny v projektové dokumentaci Díla, lze použít pouze takových, které v době realizace Díla budou v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky a v jejich rámci s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci Díla musí být předem odsouhlaseny Objednatелеm, stavebním a autorským dozorem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání Díla Objednateli.

Článek VII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště vést o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací Díla stavební deník podle příslušných platných ú činných právních předpisů. Stavební deník bude v průběhu pracovní doby trvale dostupný na Stavbě. Zhotovitel bude prostřednictvím pověřeného pracovníka (stavbyvedoucího, stavebního dozoru) zapisovat denně do stavebního deníku všechny údaje, které pokládá za důležité pro řádné provádění Díla, resp. ty, které vyplývají z této Smlouvy. Stavební deník musí být na stavbě, resp. Staveništi, přístupný kdykoliv v průběhu práce na Staveništi všem oprávněným osobám.
2. Objednatелеm pověřené osoby (technický dozor, autorský dozor, případně Koordinátor BOZP) jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům v něm připojovat svá stanoviska. Pověřený pracovník Objednatele je povinen vyjádřit se k zápisu Zhotovitele ve stavebním deníku ve lhůtě 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem tohoto zápisu souhlasí (nemá k němu připomínky).



3. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od oprávněných zástupců Objednatele a/nebo technického dozoru či autorského dozoru Objednatele, je Zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí (nemá k němu připomínky).
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s prováděním Díla. Stavební deník musí obsahovat zejména:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla Objednatele a Zhotovitele a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o Díle,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se Díla,
 - d) přehled smluv a dodatků, případně i samotných změn,
 - e) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - f) druh použitých materiálů a technologií,
 - g) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti projektové dokumentaci Díla, resp. Díla a další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - h) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků v průběhu výstavby, resp. provádění Díla,
 - i) výzvy k účasti na zkouškách,
 - j) záznamy o přítomnosti Koordinátora BOZP (pokud byl ustanoven) spolupodepsané stavbyvedoucím nebo jeho oprávněným zástupcem.
5. Denní záznamy o prováděných pracích se do stavebního deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy ve stavebním deníku nesmí být prepisovány, škrtnuty a ze stavebního deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím Zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
6. Stavební deník vede Zhotovitel ode dne předání Staveniště Objednatelem do dne dokončení Díla, popřípadě do odstranění vad a nedodělků.
7. Zhotovitel bude odevzdávat Objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem převzetí díla Objednatelem bez vad.
8. Zhotovitel povede mimo stavební deník i deník víceprací a méněprací. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací nebo méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno Zhotovitelem a Objednatelem. Režim tohoto deníku se obdobně řídí předchozími ujednáními o stavebním deníku.

Článek VIII.

Dokončení a předání Díla

1. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním Objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené v termínu dle čl. IV. odst. 3 písm. b) této Smlouvy, jestliže nebude při převzetí vykazovat žádné vady a nedodělky, veškeré zkoušky skončí požadovaným výsledkem a Zhotovitel předá Objednateli veškeré požadované doklady dle odst. 5 tohoto článku a doklady vyplývající z čl. III. odst. 5 této Smlouvy. Dílo je také možné převzít s výhradou dle odst. 6 tohoto článku.
2. Zhotovitel oznámí písemně Objednateli nejpozději 3 dny po dokončení Díla, že je Dílo (jako celek) připraveno k předání. Přejímací řízení o předání Díla Objednatel zahájí nejpozději do 3 pracovních dnů od obdržení písemného oznámení Zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho zahájení, pokud nebo dohodnuto jinak. K předání a převzetí Díla je Objednatel povinen pozvat osoby vykonávající technický dozor stavebníka a autorský dozor projektanta.
3. O předání, tj. o odevzdání a převzetí, Díla pořídí Objednatel se Zhotovitelem zápis o jeho předání (dále jen „**Předávací protokol**“), podepsaný zástupci obou smluvních stran, a to ve 2 stejnopisech, kdy každá smluvní strana si ponechá 1 takový stejnopis. Předávací protokol bude obsahovat soupis případných vad a nedodělků Díla s termínem jejich odstranění, délku záruky. Zhotovitel



- a Objednatel jsou dále oprávněni uvést v Předávacím protokole cokoli, co budou považovat za nutné.
4. Pokud Objednatel odmítá Dílo převzít, uvedou smluvní strany v Předávacím protokole svá stanoviska a jejich odůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které Objednatel odmítl Dílo převzít, se opakuje odevzdání a převzetí Díla v nezbytně nutném rozsahu. Z opakovaného odevzdání a převzetí Díla sepíší smluvní strany dodatek k předmětnému Předávacímu protokolu, v němž Objednatel prohlásí, zda Dílo od Zhotovitele přejímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 Občanského zákoníku.
 5. Při předání Díla je Zhotovitel Objednateli povinen předat zejména tyto doklady:
 - a) listinu, která bude obsahovat dostatečný a úplný popis provedených prací a dodávek, soupis dodaného materiálu, náklady na odvoz demontovaného materiálu a na likvidaci odpadu (dále jen „*Soupis provedených prací a dodávek*“); Soupis provedených prací a dodávek je Zhotovitel povinen předložit k podpisu zástupci Objednatele,
 - b) stavební deník a případně i deník víceprací a méněprací,
 - c) ověřenou dokumentaci stavby odpovídající jejímu skutečnému provedení podle vydaných povolení, případně projektovou dokumentaci skutečného provedení Díla (je-li vyžadována jiným právním předpisem) ve 2 stejnopisech,
 - d) atesty použitých výrobků a materiálů,
 - e) prohlášení o shodě,
 - f) certifikáty na použité materiály,
 - g) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách,
 - h) revizní zprávy,
 - i) řádně vyplněné záruční listy,
 - j) doklady o likvidaci odpadů,
 - k) jiné doklady související s prováděním Díla, jeho dokončením a uvedením do provozu nebo jinak se vztahující k Dílu.
 - l) klasifikace produkce dle CZ-CPA, CC-CZ, CZ-CPV.
 6. Při předání Díla provede Objednatel kontrolu Díla, které následně převezme s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel může převzít Dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje, tj. s výhradou. V tomto případě je Zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v Předávacím protokole a délku jejich záruky.
 7. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit Staveniště do 3 pracovních dnů od předání Díla Objednateli v souladu se Smlouvou. Před předáním Díla Zhotovitel uvede veškeré plochy poškozené během provádění Díla do původního stavu.

Článek IX.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2611 Občanského zákoníku.
2. Objednatel uhradí Zhotoviteli ujednanou cenu za převzatý Předmět díla dle čl. VIII. Smlouvy, a to po odevzdání a převzetí díla v souladu s touto Smlouvou.
3. Podkladem pro úhradu ujednané ceny za Dílo dle čl. III. této Smlouvy je vyúčtování označené jako faktura, které bude mít náležitosti daňového dokladu dle Zákona o DPH (dále jen „*Faktura*“).
4. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 29 Zákona o DPH obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo této Smlouvy a datum jejího uzavření,
 - b) předmět této Smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo této Smlouvy),
 - c) obchodní společnost, název nebo jméno a příjmení, sídlo nebo adresu, IČO a DIČ Zhotovitele,
 - d) název, sídlo, IČO a DIČ Objednatele,



- e) číslo a datum vystavení Faktury,
 - f) lhůtu splatnosti Faktury,
 - g) dílčí soupis provedených prací a dodávek dle odst. 4 tohoto článku,
 - h) označení banky a číslo účtu, na který má být zaplacen,
 - i) identifikátor veřejné zakázky,
 - j) uvedení textu „Uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti – není aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH“.
 - k) označení osoby, která Fakturu vystavila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
4. Zhotovitel bude Dílo fakturovat průběžně dílčími Fakturami v intervalu 1x za měsíc (fakturační období). Součástí každé takové Faktury bude dílčí soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený Objednatelem, v němž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky v souladu s harmonogramem realizace Díla a v souladu s oceněnými položkami nabídkového rozpočtu zrealizované Zhotovitelem v daném fakturačním období. Dále zjišťovací protokol podepsaný Zhotovitelem a Objednatelem, a to vždy k poslednímu pracovnímu dni kalendářního měsíce daného fakturačního období. Dílčí plnění odsouhlasené Objednatelem se považuje za samostatně zdánitelné plnění uskutečněné k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce fakturačního období.
5. V případě, že se na Díle (tj. jeho část – příslušný dílčí soupis prací zrealizovaný v daném kalendářním měsíci) vyskytnou vady a nedodělky, vystaví Zhotovitel Objednateli Fakturu maximálně do výše 90 % ceny za Dílo dle čl. III. této Smlouvy s tím, že částka rovnající 10 % ceny za Dílo slouží jako zádržné (pozastávka). Po odstranění všech vad a nedodělků dle podmínek uvedených v Předávacím protokole bude Objednatelem zádržné (pozastávka) uhrazeno na základě Faktury, v níž bude uvedeno, že se jedná o konečnou Fakturu (tj. dílčí konečná faktura na zádržné).
6. Konečnou Fakturu do plné výše ceny za Dílo ujednanou v čl. III. odst. 1 této Smlouvy je Zhotovitel oprávněn vystavit den po dni předání Díla bez vad a nedodělků v souladu s čl. VIII. této Smlouvy.
7. Dnem zdánitelného plnění konečné Faktury je datum předání Díla bez vad a nedodělků.
8. Smluvní strany se dohodly, že úhrada vystavené Faktury bude provedena na číslo účtu uvedené Zhotovitelem ve Faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této Smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 96 Zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
9. Lhůta splatnosti všech Faktur je do 30 dní od jejich doručení, příp. dojití, Objednateli. Povinnost Objednatele zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
10. V případě prodloužení Objednatele s placením Faktury může Zhotovitel uplatnit zákonný úrok z prodlení.
11. Doručení Faktur provede Zhotovitel v elektronické podobě prostřednictvím veřejné datové sítě do datové nebo emailové schránky adresáta.
12. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Fakturu bez zaplacení, a to v případě, kdy Faktura neobsahuje potřebné náležitosti nebo má jiné závady v obsahu. Ve vrácené Faktuře musí Objednatel uvést důvod vrácení. Oprávněným vrácením Faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení, příp. dojití, opravené nebo nově vystavené Faktury. Zhotovitel je povinen při fakturaci dodržovat pokyny Objednatele.

Článek X.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje za kvalitu, funkčnost a úplnost Díla provedeného na základě této Smlouvy, dále se zavazuje, že Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami této Smlouvy a že jakost provedených prací a dodávek, jsoících předmětem Díla, bude odpovídat podmínkám zadání veřejné zakázky a platným právním předpisům v době realizace Díla.
2. Zhotovitel se zavazuje, že v záruční době bude Dílo způsobilé k použití pro ujednaný, příp. obvyklý účel, a zachová si v této Smlouvě ujednané, jinak obvyklé vlastnosti.



3. Zhotovitel poskytuje na Dílo **záruku za jakost v délce 60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání Díla Objednatelům na základě Předávacího protokolu dle této Smlouvy. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad Zhotovitelem.
4. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávným provozováním Díla, jeho poškozením vyšší mocí či třetí osobou.
5. Jestliže se v záruční době vyskytnou na Díle vady, je Objednatel povinen tyto u Zhotovitele reklamovat písemně prostřednictvím reklamačního protokolu, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamačním protokolu musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. V reklamačním protokolu dále může Objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit. Odstranění vytčených vad provede Zhotovitel bezplatně. Stejně účinky jako vytčení vad v reklamačním protokolu má i předání Díla s výhradami dle čl. VIII. odst. 6 této Smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace dle odst. 5 tohoto článku písemně oznámit Objednateli, zda jeho reklamaci uznává, či neuznává, přičemž uvede důvod, proč reklamaci neuznává. Pokud tak Zhotovitel neučiní, má se zato, že reklamaci Objednatel uznává.
7. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním reklamovaných vad bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dnů, od dojití, příp. doručení, reklamačního protokolu a vytčené vady na své náklady bez zbytečného odkladu odstranit, pokud to charakter vad a podmínky dovolí, nejpozději však do 5 pracovních dnů od započetí prací na odstranění vytčených vad, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vady i v případě, kdy neuznává, že za vady odpovídá, ve sporných případech nese Zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci. Při termínech odstraňování vytčených vad dle ujednání tohoto odstavce budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění příslušných prací.
8. V případě havárie či vad bránících užívání Díla se Zhotovitel zavazuje začít s odstraněním vytčených vad do 24 hodin od oznámení Objednatelům, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Havárie či vady bránící užívání Díla se Zhotovitel zavazuje odstranit nejpozději do 24 hodin od započetí prací s jejich odstraňováním, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Ostatní ujednání této Smlouvy upravující odstranění reklamovaných vad včetně následky porušení těchto ujednání se použijí obdobně na odstranění havárií.
9. V případě, že Zhotovitel ve lhůtách uvedených v odst. 7 a 8 tohoto článku nezačne s odstraňováním havárie či vytčených vad Díla, je Zhotovitel srozuměn s tím, že Objednatel je oprávněn havárii či vytčené vady odstranit sám či prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady Zhotovitele. Částku, kterou Objednatel vynaloží při odstranění havárie či vad nebo kterou zaplatí za odstranění havárie či vad třetí osobě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli do 30 dnů poté, co k tomu bude písemně vyzván.
10. Pro možnost řádného a včasného odstranění případných vad je Objednatel povinen umožnit zaměstnancům Zhotovitele a jiným osobám pověřeným Zhotovitelem přístup do prostoru, kde se nachází reklamovaná vada. O odstranění vad smluvní strany sepíší zápis, v němž pověřený zástupce Objednatel potvrdí, že Dílo po odstranění vad a nedodělků od Zhotovitele přebírá.
11. Smluvní strany se dohodly, že na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne Zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce 3 tohoto článku.
12. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamační protokol odeslaný Objednatelům v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou reklamaci.
13. Odstraněním vad není dotčen nárok Objednatel na smluvní pokutu a náhradu újmy.
14. Ujednání upravující záruku za jakost nevylučují zákonnou úpravu práv z vadného plnění obsaženou v Občanském zákoníku.
15. Je-li to třeba, Zhotovitel zabezpečí na své náklady po dobu odstraňování vady dopravní značení, včetně organizace dopravy.



Článek XI.

Náhrada majetkové a nemajetkové újmy

1. Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. Občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění Díla tak, aby nedošlo k nedůvodné újmě na svobodě, zdraví, životě nebo na vlastnictví jiného.
3. Způsobí-li Zhotovitel při provádění Díla Objednateli či jiným osobám škodu, ať porušením povinnosti stanovené zákonem či porušením povinnosti z této Smlouvy, nahradí škodu z toho vzniklou, a to jejím odstraněním a pokud to není dobře možné, tak v penězích.
4. Použije-li Zhotovitel při provádění Díla zmocněnce, zaměstnance nebo jiného pomocníka, nahradí škodu jím způsobenou stejně, jako by ji způsobil sám. Tato povinnost Zhotovitele se vztahuje také na jeho případné poddodavatele.
5. Nárok na náhradu majetkové újmy (škody) vzniká vedle nároku na smluvní pokutu ujednanou v této Smlouvě a vedle v této Smlouvě ujednaných povinností.
6. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
7. Uloží-li Objednateli správní orgán sankci za správní delikt z důvodu porušení některé z právních povinností ze strany Zhotovitele, se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli celkovou výši sankce jako náhradu majetkové újmy (škody).
8. Uloží-li Objednateli pokutu Státní úřad inspekce práce z důvodů porušení Zákona o BOZP nebo prováděcího Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ze strany Zhotovitele, případně jeho smluvních poddodavatelů nebo jiných osob, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli celkovou výši pokuty jako náhradu majetkové újmy (škody). To platí i v případě uložení sankce jiným orgánem.
9. Nebezpečí újmy na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého Díla bez vad.
10. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti újmám, způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen Zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování Díla.
11. V případě, že Objednateli nebo třetím osobám vznikne při činnosti prováděné Zhotovitelem prokazatelná újma, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu odst. 10 tohoto článku, je Zhotovitel povinen tuto újmu uhradit z vlastních prostředků.

Článek XII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že Zhotovitel nedodrží dobu plnění sjednanou v čl. IV. odst. 3 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ujednané ceny za Dílo bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení, a Objednatel je oprávněn tuto smluvní pokutu započíst proti pohledávce Zhotovitele.
2. Pokud Zhotovitel nedodrží termín pro vyklizení a vyčištění Staveniště stanovený v čl. VIII. odst. 7 této Smlouvy, zavazuje se uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Dále je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané ceny za Dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení Zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti (ohrožující bezpečnost práce). Smluvní pokuta bude vyúčtována až poté, kdy Zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku Objednatel nebo jeho oprávněným zástupcem ve stanoveném dodatečném termínu neodstraní.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení stanoveného technologického postupu prací dle projektové dokumentace.
5. V případě nedodržení termínu k odstranění reklamované vady či nedodělků v souladu s čl. X. této Smlouvy, které se projeví v záruční době, nebo vady či nedodělků při převzetí Díla s výhradou dle čl. VIII. odst. 6 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu



- ve výši 1.000, - Kč za každou vadu či nedodělek, a i za každý i započatý den prodlení. V případech, že se jedná o vadu či nedodělek, které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu či nedodělek, u nichž je Zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 13 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
 7. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 2, 3 a 4 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
 8. V případě, že Zhotovitel zamlčí jakéhokoli poddodavatele, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč za každý jednotlivý případ.
 9. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 8 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
 10. Pokud nebude zaměstnanec nebo jiná osoba provádějící Dílo pro Zhotovitele označena dle čl. V. odst. 24 této Smlouvy, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
 11. Pokud stavbyvedoucí nebo jeho oprávněný zástupce nepodepíše jednotlivou kontrolní přítomnost Koordinátora BOZP na Staveništi a dobu jeho kontrolní přítomnosti na Staveništi nebo tyto údaje nepravdivě ovlivní, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
 12. Pokud Objednatel odstoupí od Smlouvy z důvodu dle čl. XIII. odst. 1 písm. c) bod I. této Smlouvy, Zhotovitel uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ujednané ceny za celé Dílo dle čl. III. této Smlouvy.
 13. V případě, že zaměstnanec Zhotovitele:
 - a) odmítne dechovou zkoušku za účelem zjištění případného požití alkoholu nebo bylo dechovou zkouškou zjištěno požití alkoholu, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč za každý zjištěný případ,
 - b) nepoužívá při práci osobní ochranné pracovní pomůcky (OOPP), uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč za každý zjištěný případ.
 14. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. VII. odst. 1 této Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
 15. V případě nedodržení povinností smluvních partnerů Zhotovitele, vyplývajících z čl. V. odst. 5 této Smlouvy, budou tato porušení povinností považována Objednatelům za porušení smluvních povinností ze strany Zhotovitele, a to i pro účely posouzení povinnosti uhradit smluvní pokuty ze strany Zhotovitele.
 16. Smluvní pokuty lze uplatnit kumulativně.
 17. Shora uvedenými smluvními pokutami není dotčen nárok Objednatele na náhradu újmy.
 18. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu utvrzených povinností.
 19. Zhotovitel se zavazuje smluvní pokutu vyčíslenou Objednatel v písemné výzvě zaplatit do 30 dnů ode dne doručení, příp. dojití, předmětné výzvy na účet Objednatele uvedený ve výzvě, jinak na účet Objednatele uvedený v záhlaví této Smlouvy.
 20. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje Zhotovitele povinnosti splnit smlouvenou povinnost smluvní pokutou utvrzenou.
 21. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
 22. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.



Článek XIII. Zánik Smlouvy

1. Způsoby ukončení Smlouvy:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemným odstoupením některé smluvní strany v případech stanovených právními předpisy nebo touto Smlouvou,
 - c) písemným odstoupením Objednatele od této Smlouvy, a to v případech, kdy:
 - I. Zhotovitel neprovádí Dílo řádným způsobem, přičemž jeho postup nebo dosavadní výsledek provádění Díla vede nepochybně k prokazatelně vadnému plnění,
 - II. byl proti Zhotoviteli jako dlužníku podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, tj. bylo zahájeno insolvenční řízení se Zhotovitelem,
 - III. insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku Zhotovitele jako dlužníka.
2. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 Občanského zákoníku se vylučuje.
3. Odstoupení od této Smlouvy je účinné dnem jeho dojití Zhotoviteli.
4. Odstoupením od Smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy.
5. V případě zániku závazku před jeho řádným splněním je Zhotovitel povinen ihned předat Objednateli nedokončené Dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí Díla, a včetně věcí, které Zhotovitel účelně zadal do výroby nebo účelně opatřil pro plnění dle této Smlouvy, a které se nestaly součástí Díla, a uhradit Objednateli vzniklou újmu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli cenu řádně provedených prací a cenu věcí, které Zhotovitel opatřil a které se staly součástí Díla, a cenu věcí, které byly účelně zadány do výroby nebo účelně opatřeny pro plnění dle této Smlouvy a které se nestaly součástí Díla, a to za podmínky, že Zhotovitel v době pořízení věcí nevěděl, že tyto věci již nezpracuje do Díla. Smluvní strany uzavřou dohodu o vypořádání práv a povinností dle tohoto ustanovení a v případě, že se smluvní strany nedohodnou, bude určena výše jednotlivých závazků Objednatele a Zhotovitele soudním znalcem, kterého vybere Objednatel. Náklady za takovýto znalecký posudek smluvní strany ponесou rovným dílem.

Článek XV. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti z této Smlouvy třetí osobě.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této Smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně oznámit změnu dotčených údajů druhé smluvní straně.
3. Smluvní strany si ujednaly, že zasílání, doručování a dojití všech písemností týkajících se jejich závazkového vztahu založeného touto Smlouvou, včetně písemností zasílaných po skončení právních účinků této Smlouvy, se řídí těmito pravidly:
 - a) písemnosti se zasílají:
 - I. prostřednictvím veřejné datové sítě do datové nebo emailové schránky adresáta,
 - II. prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, jenž je držitelem poštovní licence, a to na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví této Smlouvy, příp. později písemně aktualizovanou, jinak na adresu sídla zapsanou v příslušném veřejném rejstříku,
 - b) písemnosti se osobně doručují:
 - I. Zhotovitelem osobně na podatelnu Objednatele,
 - c) smluvní strany jsou srozuměny s tím, že:



- I. zásilka jedné smluvní strany obsahující právní jednání adresované druhé smluvní straně (dále jen „**Zásilka**“)
 - jí je doručena, resp. jí došla, dnem, kdy si ji osobně převezme,
 - jí je doručena, resp. jí došla, dnem, kdy ji fyzicky odmítne převzít,
- II. vůči nepřítomnému adresátovi působí právní jednání odesílatele od okamžiku, kdy mu projev vůle dojde, tzn. od okamžiku, kdy se dostane do sféry dispozice adresáta; zmaří-li vědomě adresát dojití Zásilky, platí, že Zásilka řádně došla. V případě zaslání Zásilky prostřednictvím provozovatele poštovních služeb se má za to, že Zásilka adresátovi došla třetí pracovní den po jejím odeslání.

Článek XVI.

Závěrečná ujednání

1. Nestanoví-li tato Smlouva výslovně jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran platnými právními předpisy České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a právními předpisy souvisejícími.
2. V případě, že některé ujednání této Smlouvy se stane neúčinným či neplatným, zůstávají ostatní ujednání této Smlouvy účinná či platná. Smluvní strany se zavazují takové ujednání nahradit ujednáním účinným či platným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ujednání původního.
3. Veškeré změny a doplnění této Smlouvy jsou možné pouze v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky, jen po dohodě smluvních stran a vyžadují písemnou formu (elektronickými prostředky).
4. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž Objednatel i Zhotovitel ji opatří zaručenými elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
7. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění této Smlouvy v souladu se zákonem 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**“). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této Smlouvy dle Zákona o registru smluv zajistí Objednatel.

Článek XVII.

Doložka platnosti právního jednání

Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších změn a doplňků:

O uzavření Smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Slezská Ostrava svým usnesením č. 4947/RMOB-Sle/2226/149 ze dne 10.08.2026.



Za Objednatele

Datum:

Místo: Ostrava

Za Zhotovitele

Datum:

Místo:

.....
Vladimír Lyčka
místostarosta

.....
Luděk Šubert
jednatel společnosti

Přílohy:

- 1) Položkový rozpočet včetně výkazu výměr

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova	
Zadavatel	Statutární město Ostrava Prokešovo náměstí 1803/8 70200 Ostrava-Moravská Ostrava	IČO: 00845451	DIČ: CZ00845451
Zhotovitel:	SUBSTAV Invest s.r.o. Antonínov 636 739 44 Brušperk	IČO: 27797554	DIČ: CZ27797554
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			19 235 550,23
PSV			15 987 931,84
MON			6 089 442,00
Vedlejší náklady			125 000,00
Ostatní náklady			91 000,00
Celkem			41 528 924,07
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		41 528 924,07 CZK
Základní DPH	21 %		8 721 074,05 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			50 249 998,12 CZK
v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Ostatní a vedlejší náklady		0,00	216 000,00	45 360,00	261 360,00	1
0001	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	216 000,00	45 360,00	261 360,00	1
Stavební objekt				0,00		
01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49	0,00	41 312 924,07	8 675 714,05	49 988 638,12	99
01	Stavební a konstrukční část	0,00	32 290 778,07	6 781 063,39	39 071 841,46	78
02	Vytápění	0,00	1 236 872,00	259 743,12	1 496 615,12	3
03	Zdravotechnika	0,00	1 695 832,00	356 124,72	2 051 956,72	4
04	Vzduchotechnika	0,00	374 887,00	78 726,27	453 613,27	1
05	Elektroinstalace	0,00	2 523 805,00	529 999,05	3 053 804,05	6
06	Slaboproudé rozvody	0,00	2 210 150,00	464 131,50	2 674 281,50	5
07	Technologie gastro	0,00	980 600,00	205 926,00	1 186 526,00	2
Celkem za stavbu		0,00	41 528 924,07	8 721 074,05	50 249 998,12	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			23 992,15	0
12	Odkopávky a prokopávky	HSV			838 930,20	2
13	Hloubené vykopávky	HSV			1 140 210,10	3
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			239 570,20	1
27	Základy	HSV			62 268,19	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 118 791,04	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			989 399,46	2
5	Komunikace	HSV			1 869 834,65	5
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			4 175 458,29	10

62	Úpravy povrchů vnější	HSV			2 876 289,59	7
8	Trubní vedení	HSV			993 821,34	2
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			1 052 165,71	3
915	Oplocení	HSV			187 000,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 637 100,66	4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			361 292,39	1
711	Izolace proti vodě	PSV			741 277,73	2
713	Izolace tepelné	PSV			684 984,75	2
720	Zdravotechnická instalace	PSV			1 695 832,00	1 864
730	Ústřední vytápění	PSV			1 236 872,00	3
762	Konstrukce tesařské	PSV			3 529 000,82	8
7631	Konstrukce sádkartonové	PSV			290 346,92	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			1 683 071,87	4
766	Konstrukce truhlářské	PSV			849 938,20	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			239 776,80	1
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			1 169 163,25	3
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			913 390,46	2
773	Podlahy teracové	PSV			119 526,70	0
776	Podlahy povlakové	PSV			1 073 410,27	3
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			563 834,25	1
781	Obklady keramické	PSV			768 750,04	2

784	Malby	PSV			428 755,78	1
M21	Elektromontáže	MON			2 523 805,00	6
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			2 210 150,00	5
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			374 887,00	1
M99	Ostatní práce "M"	MON			980 600,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 669 426,26	4
VN	Vedlejší náklady	VN			125 000,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			91 000,00	0
Cena celkem					41 528 924,07	1 959

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	0001	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				125 000,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00		RTS 21/ II
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		RTS 21/ II
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objektů zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	38 000,00	38 000,00		RTS 21/ II
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště 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.	Soubor	1,00000	56 000,00	56 000,00		RTS 21/ II
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště 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.	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 21/ II
Díl: ON		Ostatní náklady				91 000,00		
6	004111020R	Vypracování projektové dokumentace Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace dílenské, realizační, dodavatelské.	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 21/ II
7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vztváření jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		RTS 21/ II
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 21/ II
9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		RTS 21/ II
10	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ II

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	0001	Ostatní a vedlejší náklady

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

Celkem						216 000,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce						
1	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek pro nové schodiště : 2*2,5*2,6	m3	13,00000	907,20	11 793,60	800-1	RTS 21/ II
2	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 13,00000*0,5	m3	6,50000	53,60	348,40	800-1	RTS 21/ II
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 13,00000	m3	13,00000	120,00	1 560,00	800-1	RTS 21/ II
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 13,00000	m3	13,00000	242,10	3 147,30	800-1	RTS 21/ II
5	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 13*1,85	t	24,05000	297,00	7 142,85	800-1	RTS 21/ II
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky						
6	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 651,60000*0,25	m3	162,90000	576,00	93 830,40	800-1	RTS 21/ II
7	122302202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. v.č. C.03N : 561*0,6 450*0,7	m3	651,60000	250,00	162 900,00	800-1	RTS 21/ II
8	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	325,80000	55,00	17 919,00	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 651,60000*0,5						
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	651,60000	200,00	130 320,00	800-1	RTS 21/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 651,60000						
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	651,60000	60,50	39 421,80	800-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 651,60000						
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 011,00000	12,00	12 132,00	800-1	RTS 21/ II
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. v.č. C.03N : 561+450						
12	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízení bednění	m2	15,00000	513,90	7 708,50	823-1	RTS 21/ II
		před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. předpokládané množství : 15						
13	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění	m2	15,00000	150,70	2 260,50	823-1	RTS 21/ II
		před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 15,00000						
14	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	1 205,46000	300,00	361 638,00	800-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 651,60000*1,85						
15	182101	Kácení stávajících náletových stromů odstranění pařezu vč.odvozu likvidace dřevní hmoty	ks	8,00000	1 350,00	10 800,00		Vlastní
		v.č. C.02B : 8						
Díl: 13 Hloubené vykopávky						1 140 210,10		
16	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	303,73050	600,00	182 238,30	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 303,73050 303,73050						
17	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osv rýhv nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. po obvodu viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35+8*1)*2,55*1 303,73050	m3	303,73050	180,00	54 671,49	800-1	RTS 21/ II
18	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osv rýhv nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 303,73050*0,5 151,86525	m3	151,86525	34,50	5 239,35	800-1	RTS 21/ II
19	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hornině 1-4 s naložením výkopku na dopravní prostředek 1.pp skl F : 322,8*0,15 48,42000 1.np skl E2 : 14,6*0,15 2,19000 pod výta. šachtu : 1,15*1,65*1,1 2,08725	m3	52,69725	2 000,00	105 394,50	800-1	RTS 21/ II
20	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, po obvodu viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35+8*1)*2,55 303,73050	m2	303,73050	220,00	66 820,71	800-1	RTS 21/ II
21	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 303,73050 303,73050	m2	303,73050	120,00	36 447,66	800-1	RTS 21/ II
22	161101501R00	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4 bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých třeba i započatých 3 m výšky, Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 52,69725 52,69725	m3	52,69725	1 250,00	65 871,56	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	356,42775	225,00	80 196,24	800-1	RTS 21/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 52,69725 52,69725 Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 303,73050 303,73050								
24	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	52,69725	232,20	12 236,30	800-1	RTS 21/ II
bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 52,69725 52,69725								
25	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem	m3	105,39450	205,60	21 669,11	800-1	RTS 21/ II
bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 52,69725*2 105,39450								
26	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	280,72746	110,00	30 880,02	800-1	RTS 21/ II
z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 303,73050 303,73050 odpočet zateplení : $-(11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+8*1)*2,55*0,08$ -23,00304								
27	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	659,39134	300,00	197 817,40	800-1	RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 356,42775*1,85 659,39134								
28	583418024R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B	t	561,45492	500,00	280 727,46	SPCM	RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 280,72746*2 561,45492								
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						239 570,20		
29	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	160,00000	144,00	23 040,00	827-1	RTS 21/ II
se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m, v.č. C.03N : 160 160,00000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, 160*2	m2	320,00000	32,70	10 464,00	800-2	RTS 21/ II
					320,00000			
31	21101	Dod+mont zaústění drenáží do kanalizace vč.tvarovky	ks	1,00000	765,00	765,00		Vlastní
32	21102	Dod+mont kontrolní šachty hl. do 1,5m DN600mm vč.plast. víka v.č. C.03N : 15	ks	15,00000	9 450,00	141 750,00		Vlastní
					15,00000			
33	451541111R0A	Lože pod potrubí ze štěrku 16 - 32 mm +obsyp : 160*0,5*0,5	m3	40,00000	1 017,00	40 680,00		Vlastní
					40,00000			
34	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 160,00000*1,03	m	164,80000	49,50	8 157,60	SPCM	RTS 21/ II
					164,80000			
35	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 320,00000*1,1	m2	352,00000	41,80	14 713,60	SPCM	RTS 21/ II
					352,00000			
Díl: 27		Základy				62 268,19		
36	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhuťněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, nové schody mezi základy : 13-1,512	m3	11,48800	450,90	5 179,94	800-1	RTS 21/ II
					11,48800			
37	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže nové schodiště : (2,4*0,5+1,2*0,4)*0,9	m3	1,51200	2 673,00	4 041,58	801-1	RTS 21/ II
					1,51200			
38	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, nové schodiště : (2,4+1,2)*2*0,9	m2	6,48000	539,10	3 493,37	801-1	RTS 21/ II
					6,48000			
39	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.	m2	6,48000	118,80	769,82	801-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 6,48000			6,48000			
40	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) 1,512*80*1,1*0,001	t	0,13306	51 669,00	6 875,08	801-1	RTS 21/ II
41	275321411R00	Beton základových patek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže pod výta. šachtu : 1,15*1,65*1,1 přípočet beton do zeminy : 0,2	m3	2,28725	2 758,50	6 309,38	801-1	RTS 21/ II
42	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků 2,28*80*1,1*0,001	t	0,20064	51 669,00	10 366,87	801-1	RTS 21/ II
43	311112350RT4	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 500 mm, zálivka betonem C25/30 (ztracené bednění) z betonových tvárnic a zálivka betonem, nové schodiště : 2,5*2,2	m2	5,50000	2 083,50	11 459,25	801-1	RTS 21/ II
44	631571004R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze štěrkopísku 0-32 tř. I pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, pod vstup schody tl.200-900mm : (1,1*0,55+1*0,9)*1,2	m3	1,80600	1 159,20	2 093,52	801-1	RTS 21/ II
45	2701	Očištění stávajícího základu (1,15+1,65)*1,1	m2	3,08000	180,00	554,40		Vlastní
46	583418024R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 11,48800*2	t	22,97600	484,20	11 124,98	SPCM	RTS 21/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce			1 118 791,04			
47	310238211R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení 1.pp : 0,5*0,7*0,5	m3	6,07500	4 351,50	26 435,36	801-4	RTS 21/ II
					0,17500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.np+2.np : 0,5*1,25*0,36*4		0,90000				
		ostatní vypadlé zdivo při bouracích pracech : 5		5,00000				
48	310239211R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	10,74475	4 072,50	43 757,99	801-4	RTS 21/ II
		včetně pomocného pracovního lešení						
		1.np : 1,45*2,3*0,45		1,50075				
		1,25*2,4*0,5		1,50000				
		0,7*2,25*0,38		0,59850				
		Mezisoučet		3,59925				
		2.np : 1,4*2,4*0,45		1,51200				
		1,3*2,3*0,5		1,49500				
		0,8*2,25*2*0,38		1,36800				
		0,85*2,25*0,38		0,72675				
		1,25*2,1*0,35		0,91875				
		Mezisoučet		6,02050				
		3.np : 1*2,25*0,5		1,12500				
		Mezisoučet		1,12500				
49	311112125RT4	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu šířky 250 mm, zálivka betonem C25/30	m2	16,98000	1 113,30	18 903,83	801-1	RTS 21/ II
		(ztracené bednění) z betonových tvárníc a zálivka betonem,						
		(1,45+0,7)*9,2		19,78000				
		-0,7*2*2		-2,80000				
50	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,20000	51 849,00	10 369,80	801-1	RTS 21/ II
		včetně distančních prvků						
		výtah : 0,2		0,20000				
51	317234410R00	Vyzdívká mezi nosníky cementovou	m3	5,76374	5 386,50	31 046,39	801-4	RTS 21/ II
		jakýmikoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,						
		1pp : 1,3*0,16*0,5		0,10400				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		l120 : 1*0,3*0,12*2		0,07200				
		3np l200 : (5,13+2,7)*0,45*0,2		0,70470				
		1.np : (1,51+1,2+1,1+1,5+1,2*2+1,3*2+2,6+2,3)*0,45*0,16		1,09512				
		2np : (1,5+1,2+1,3+1,45+1,2+1,3*2+2,6+2,3)*0,45*0,16		1,01880				
		3np : 1,3*2*0,45*0,16		0,18720				
		1np : (5+5,5)*0,45*0,22		1,03950				
		2np : (4,8+5,5)*0,45*0,22		1,01970				
		3np : 5,28*0,45*0,22		0,52272				
52	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm	t	0,06660	9 990,00	665,33	801-1	RTS 21/ II
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
		1np 120 : 3*1*11,1*0,001		0,03330				
		2.np 120 : 3*1*11,1*0,001		0,03330				
53	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm	t	2,22282	9 153,00	20 345,47	801-1	RTS 21/ II
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
		1pp l160 : 3*1,3*17,9*0,001		0,06981				
		1.np : (3*1,51+4*1,2+4*1,1+4*1,5+4*1,2*2+4*1,3*2+4*2,6+3*2,3)*17,9*0,001		1,02084				
		2np : (4*1,5+4*1,2+4*1,3+3*1,45+4*1,2+4*1,3*2+4*2,6+3*2,3)*17,9*0,001		0,94602				
		3np : 4*1,3*2*17,9*0,001		0,18616				
54	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm	t	0,82058	9 153,00	7 510,77	801-1	RTS 21/ II
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
		3np l200 : (4*5,13+4*2,7)*26,2*0,001		0,82058				
55	317941125R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky přes 220 mm	t	2,72924	8 577,00	23 408,69	801-1	RTS 21/ II
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1np : (4*5+3*5,5)*31*0,001		1,13150				
		2np : (4*4,8+3*5,5)*31*0,001		1,10670				
		3np : 3*5,28*31*0,001		0,49104				
56	319201311R00	Vyrovnaní nerovného povrchu jakoukoliv maltou do 30 mm	m2	1 640,63000	160,00	262 500,80	801-4	RTS 21/ II
		vnitřního i vnějšího zdíva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 3281,26000*0,5		1 640,63000				
57	340238212R00	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky nad 100 mm	m2	1,23750	835,20	1 033,56	801-4	RTS 21/ II
		včetně pomocného pracovního lešení						
		1.np : 0,35*2,25		0,78750				
		3.np : 0,2*2,25		0,45000				
58	340239211R00	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky do 100 mm	m2	21,01450	492,30	10 345,44	801-4	RTS 21/ II
		včetně pomocného pracovního lešení						
		1.np : 1*3		3,00000				
		1,35*2,6		3,51000				
		1,4*2,3		3,22000				
		Mezisoučet		9,73000				
		2.np : 1*2,95		2,95000				
		1,35*2,55		3,44250				
		1,4*2,55		3,57000				
		1,4*2,23-0,9*2		1,32200				
		Mezisoučet		11,28450				
59	340239212R00	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky nad 100 mm	m2	9,56500	717,30	6 860,97	801-4	RTS 21/ II
		včetně pomocného pracovního lešení						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.np : 1*2,35		2,35000				
		2.np : 1*2,3		2,30000				
		3.np : 0,6*2,25+2,45*2,75-1,35*2,35		4,91500				
60	342255024R00	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkovek pórobetonových tloušťky 100 mm včetně pomocného lešení	m2	174,80000	672,30	117 518,04	801-1	RTS 21/ II
		1.np : (5+2,9+3,05+0,95+4,75+2,2+1,2+1,65)*3,2		69,44000				
		(2,35+5,15+4,95*2+1,6*2+2,55+4,5+2,9)*3,2		97,76000				
		(2,75+1,7*3+2,35+0,9*2)*3,2		38,40000				
		-(0,7*10+0,8*6+0,9*4)*2		-30,80000				
		Mezisoučet		174,80000				
61	342255028R00	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkovek pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení	m2	12,80000	916,20	11 727,36	801-1	RTS 21/ II
		1.np : (1+2,1+0,9)*3,2		12,80000				
62	346244315R00	Obezdvíka van a WC modulů z pórobetonu tloušťky 150 mm	m2	14,70000	1 011,60	14 870,52	801-1	RTS 21/ II
		1.np : 0,9*1,5*6		8,10000				
		1,5*1,5		2,25000				
		2,9*1,5		4,35000				
		Mezisoučet		14,70000				
63	346244361R00	Zazdívká rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes tloušťka 65 mm z jakéhokoliv druhu pálených cihel, s pomocným lešením výšky do 1,9 m a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	150,00000	566,10	84 915,00	801-1	RTS 21/ II
		předpokládané množství : 150		150,00000				
64	346244381R00	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm jakýmkoliv cihlami,	m2	11,12320	753,30	8 379,11	801-1	RTS 21/ II
		1.pp : 1,3*0,16*2		0,41600				
		1np 120 : 2*1*0,12		0,24000				
		2.np 120 : 2*1*0,12		0,24000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.np 160 : (2*1,51+2*1,2+2*1,1+2*1,5+2*1,2*2+2*1,3*2+2*2,6+2*2,3)*0,16		4,86720				
		2np : (2*1,5+2*1,2+2*1,3+2*1,45+2*1,2+2*1,3*2+2*2,6+2*2,3)*0,16		4,52800				
		3np : 2*1,3*2*0,16		0,83200				
65	346244382R00	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky od 200 mm do 300 mm	m2	14,60720	712,80	10 412,01	801-1	RTS 21/ II
		jakýmikoliv cihlami,						
		3np l200 : (2*5,13+2*2,7)*0,2		3,13200				
		1np l220 : (2*5+2*5,5)*0,22		4,62000				
		2np : (2*4,8+2*5,5)*0,22		4,53200				
		3np : 2*5,28*0,22		2,32320				
66	349231811R00	Přizdívka ostění s ozubem přes 80 do 150 mm	m2	2,00000	1 083,60	2 167,20	801-4	RTS 21/ II
		ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání, z jakýchkoliv cihel, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		(parapety) 1np řez AA : 2*0,5*2		2,00000				
67	349231811R00	Přizdívka ostění s ozubem přes 80 do 150 mm	m2	1,15000	1 083,60	1 246,14	801-4	RTS 21/ II
		ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání, z jakýchkoliv cihel, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		2.np : 2,3*0,5		1,15000				
68	349941001R00	Spoj. svary stěn. dílců ost. svislých tl. do 10 mm	m	27,00000	509,40	13 753,80		RTS 21/ II
		položka pro válc. nosníky : 27		27,00000				
69	413232211R00	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky do 150 mm	kus	12,00000	116,10	1 393,20	801-4	RTS 21/ II
		1np : 3*2		6,00000				
		2.np : 3*2		6,00000				
70	413232221R00	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm	kus	220,00000	203,85	44 847,00	801-4	RTS 21/ II
		1pp : 3*2		6,00000				
		1np : 4*2+3*2+8*2+8*2+7*2+4*2+6*2+4*2*2		96,00000				
		2np : 16*2+3*2+8*2+4*2+3*2+7*2+3*2		88,00000				
		3np : 4*2+4*2+3*2+4*2		30,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
71	31101	Dod+mont kotvení výtahových stěn trny M12 á 300mm na chem. kotvu vč.vrtání	ks	70,00000	252,00	17 640,00		Vlastní
		vč.kotvení základu : 70		70,00000				
72	3450101	Dod+mont zabetonování komínových průduchů betonem C 30/37 vč.montážních otvorů pro betonáž, plocha průduchů do 0,2m2	m	156,00000	720,00	112 320,00		Vlastní
		17*9+3		156,00000				
73	13380520R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 120 mm	t	0,07193	34 000,00	2 445,62	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 0,06660*1,08		0,07193				
74	13380530R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 160 mm	t	2,40065	34 000,00	81 622,10	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 2,22282*1,08		2,40065				
75	13480815R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 200 mm	t	0,88623	34 000,00	30 131,82	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 0,82058*1,08		0,88623				
76	13480820R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 220 mm	t	2,94758	34 000,00	100 217,72	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 2,72924*1,08		2,94758				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			989 399,46			
77	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace	m2	677,98500	720,00	488 149,20	801-1	RTS 21/ II
		s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,						
		1.np : 2,5+11,8+14+4,2+7,2+4,4+14,7+9,1+3,5+4,4+13,2+11+4+10,6		114,60000				
		2.np : 2,5+11,8+14+4,2+7,2+18,8+7,2+9,1+3,5+4,4+13,2+11		106,90000				
		3.np +(přípočet sklonu šikminy+vikýře) :		419,00000				
		14+12,8+6,2+12,1+25,7+62+42,3+20+3,1+43,6+30,5+13,8+44,4+(88,5)						
		Mezisoučet		640,50000				
		prořez,detaily : 640,5*0,05		32,02500				
		přípočet m.č. 109,209 : (2,6+2,6)*1,05		5,46000				
78	416026124R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 15 mm, protipožární impregnovaná, požární odolnost REI 45, bez izolace	m2	140,59500	800,00	112 476,00	801-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, 1.np : 1,3+2,5+1,3+1,4+2,6+1,5+12,8+7,2+1,6+1,4+1,4+2+14,2 2.np : 1,3+2,5+1,3+1,4+2,6+1,5+12,8+1,6+1,4+1,4+2+14,2 3.np (+šikminy,vikýře) : 9,7+6,3+2,9+2,7+3,1+(14) Mezisoučet prořez,detaily : 133,9*0,05						
					51,20000			
					44,00000			
					38,70000			
					133,90000			
					6,69500			
79	416091071RT1	Příplatky k podhledům sádkartonovým za opláštění střešního okna včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	734,40	9 547,20	801-1	RTS 21/ II
		porovnávací položka pro vikýře : 13			13,00000			
80	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30	m3	0,75000	3 109,50	2 332,13	801-1	RTS 21/ II
		výtah v.č. 10N : (1,2+0,25+0,7+0,25)*5*0,25*0,25			0,75000			
81	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	6,00000	396,00	2 376,00	801-1	RTS 21/ II
		výtah v.č. 10N : (1,2+0,25+0,7+0,25)*5*0,25*2			6,00000			
82	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	6,00000	92,30	553,80	801-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 6,00000			6,00000			
83	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,15000	52 128,00	7 819,20	801-1	RTS 21/ II
		Včetně distančních prvků. 0,75*200*0,001			0,15000			
84	434311116R00	Stupně dusané z betonu třídy C 25/30	m	8,10000	338,40	2 741,04	801-1	RTS 21/ II
		na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahrazením povrchu, nové vstupní schody : 1,35*6			8,10000			
85	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	4,05000	1 430,10	5 791,91	801-1	RTS 21/ II
		nové vstup schody : 1,35*6*0,5			4,05000			
86	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	4,05000	99,50	402,98	801-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 4,05000			4,05000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
87	4990101	Dod+mont SDK akustický podhled kompletní skladba vč.roštu a detailů, vč.finální povrchové úpravy	m2	396,90000	900,00	357 210,00		Vlastní

1.np : 14,7+29,4+34,9+31,4+78,6

189,00000

2.np : 14,7+29,4+34,9+31,4+78,6

189,00000

3.np : 0

Mezisoučet

378,00000

prořez,detaily : 378*0,05

18,90000

Díl: 5	Komunikace	1 869 834,65
---------------	-------------------	---------------------

88	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	97,00000	57,10	5 538,70	822-1	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	------------

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek

okapový chodník :

v.č. C.02B : 97

97,00000

89	113107410R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	97,00000	17,00	1 649,00	822-1	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 97,00000

97,00000

90	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	225,00000	64,70	14 557,50	822-1	RTS 21/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 225,00000

225,00000

91	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	225,00000	41,50	9 337,50	822-1	RTS 21/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	------------

v.č. C.02B : 225

225,00000

92	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	115,00000	97,60	11 224,00	822-1	RTS 21/ II
----	--------------	--------------------------------------	---	-----------	-------	-----------	-------	------------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

vč.lože :

v.č. C.02B : 115

115,00000

93	564751111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 150 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	1 128,40000	120,00	135 408,00	822-1	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		celkem 300mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 564,20000*2		1	128,40000			
94	564751111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 150 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	450,00000	120,00	54 000,00	822-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 450,00000		450,00000				
95	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	450,00000	165,00	74 250,00	822-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 450,00000		450,00000				
96	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	564,20000	200,00	112 840,00	822-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 564,20000		564,20000				
97	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	450,00000	230,00	103 500,00	822-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 450,00000		450,00000				
98	565131111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	450,00000	309,60	139 320,00	822-1	RTS 21/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
		Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 450,00000		450,00000				
99	568111111R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geotextilie, sklon povrchu do 1:5, role šířky 3 m	m2	1 011,00000	36,20	36 598,20	822-1	RTS 21/ II
		v.č. C.03N : 561+450		1 011,00000				
100	573111113R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1,5 kg/m2	m2	450,00000	52,60	23 670,00	822-1	RTS 21/ II
		z asfaltu silničního						
		Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 450,00000		450,00000				
101	573211111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	450,00000	15,00	6 750,00	822-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 450,00000		450,00000				
102	577141112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	450,00000	400,00	180 000,00	822-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v.č. C.03N : 450	450,00000					
103	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	564,20000	320,00	180 544,00	822-1	RTS 21/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		v.č.C.03N : 561	561,00000					
		varovný pás : 3,2	3,20000					
104	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	56,10000	228,10	12 796,41	822-1	RTS 21/ II
105	915711111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	130,00000	22,90	2 977,00	822-1	RTS 21/ II
106	915719111R00	Vodorovné značení krytů příplatek k ceně za reflexní úpravu dělicích čar šířky 120 mm	m	130,00000	4,70	611,00	822-1	RTS 21/ II
107	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	130,00000	5,30	689,00	822-1	RTS 21/ II
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
108	916231111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	13,00000	102,60	1 333,80	822-1	RTS 21/ II
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou						
		dvojřádek : 6,5*2	13,00000					
109	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	13,00000	134,10	1 743,30	822-1	RTS 21/ II
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou						
		dvojřádek : 6,5*2	13,00000					
110	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	393,00000	272,30	107 013,90	822-1	RTS 21/ II
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		v.č. C.03N : 380	380,00000					
		6,5*2	13,00000					
111	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	13,00000	101,20	1 315,60	822-1	RTS 21/ II
		včetně spotřeby vody						
		6,5*2	13,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
112	5110511	Provedení oddrenážování a spádování zemní plně	m2	561,00000	144,00	80 784,00		Vlastní
		Dle v.č. C.03N : v ploše zpevněných ploch 561 m2 se provede na zemní pláň položení drenážního potrubí DN100 zabaleného do geotextilie 300 g/m2 ve vzdálenostech cca 5 m od sebe a jeho svedení do retenční šachtice na dešťové vody. Jedná se o 330 bm tohoto drenážního potrubí. Potrubí bude zasypáno následnými vrstvami pod zpevněné plochy..		561,00000				
113	90103	Dod žulová kostka pro dvojřádek	t	0,65650	3 060,00	2 008,89		Vlastní
		0,650*1,01		0,65650				
114	90104	Dod+mont zalití spáry asfaltemu dvojřádku	m	13,00000	90,00	1 170,00		Vlastní
		6,5*2		13,00000				
115	91202	Dod+mont vodorovný pigtogram stříkanou barvou - symbol pro ZTP	ks	2,00000	675,00	1 350,00		Vlastní
116	918101111RV1	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 20/25	m3	11,92000	2 550,00	30 396,00		Vlastní
		v.č. C.03N :						
		380*0,15*0,2		11,40000				
		pro ABO 2-15 : 6,5*2*0,2*0,2		0,52000				
117	9696001	Vybourání stávajícího oplocení v 1,5m z betonových sloupků, ocel. výplň, beton, podezdívka, základy	m	15,50000	630,00	9 765,00		Vlastní
		v.č. C.02B : 15,5		15,50000				
118	990987545	Zkoušky zhutnění vč. protokolů	ks	4,00000	1 800,00	7 200,00		Vlastní
119	9909901	Dod+mont chránička DN 110 vč. přeložení kabelu VO vč. výkopů	m	16,00000	1 080,00	17 280,00		Vlastní
		v.č. C.03N : 8*2		16,00000				
120	99099012	Dod+mont rezervní chránička DN 110 vč. výkopů	m	16,00000	585,00	9 360,00		Vlastní
		v.č. C.03N : 8*2		16,00000				
121	990990123	Dod+mont obetonování chráničků 6B prahem tl.250mm	m	16,00000	420,00	6 720,00		Vlastní
		v.č. C.03N : 8*2		16,00000				
122	592174230R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	412,65000	115,20	47 537,28	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		390*1,05		412,65000				
123	59217460R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	13,13000	172,30	2 262,30	SPCM	RTS 21/ II
		13*1,01		13,13000				
124	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	3,29600	577,80	1 904,43	SPCM	RTS 21/ II
		3,2*1,03		3,29600				
125	5924511910R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	620,62000	337,50	209 459,25	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 564,20000*1,1		620,62000				
126	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	1 112,10000	69,50	77 290,95	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 1011,00000*1,1		1 112,10000				
127	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	270,42600	39,10	10 573,66	822-1	RTS 21/ II
128	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 433,83400	9,80	23 851,57	822-1	RTS 21/ II
129	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	270,42600	118,80	32 126,61	822-1	RTS 21/ II
		pro vodorovnou dopravu						
130	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	270,42600	300,00	81 127,80	801-3	RTS 20/ I
		stavební a směsný odpad všech kategorií						
Díl: 6	Úpravy povrchu, podlahy							4 175 458,29
131	216904112R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem očištění tlakovou vodou, zdiva stěn a rubu kleneb,	m2	283,33050	50,00	14 166,53	800-2	RTS 21/ II
		viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35)*2,55		283,33050				
132	216904391R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem , , příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	141,66525	100,00	14 166,53	800-2	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 131 : 283,33050*0,5		141,66525				
133	289475111R00	Torkretový plášť z aktivované malty torkretový plášť z aktivované malty stěn,	m2	283,33050	1 000,00	283 330,50	800-2	RTS 21/ II
		viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35)*2,55		283,33050				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
134	289475191R00	Torkretový plášť z aktivované malty torkretový plášť z aktivované malty stěn, příplatek za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky	m2	566,66100	300,00	169 998,30	800-2	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 283,33050*2		566,66100				
135	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	204,49000	44,00	8 997,56	801-1	RTS 21/ II
		které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí.						
		1.pp : (0,5*14+0,7*17)*0,5		9,45000				
		1.np : (1,1*12+1,6*4+0,7*3)*2+2*1,95*2		51,20000				
		1,1*1,6*3+0,6*14*2-0,5*1,2*2+0,5*1,5*2		22,38000				
		1,85*1,1*2+1,4*2,15+1,9*2,4+1,2*2,3+0,9*2,1+0,8*2		17,89000				
		2np : (1,1*12+1,6*4+0,7*3)*2+2*1,45*2		49,20000				
		1,1*1,6*3+0,6*1,4*2+0,5*1,2*2+0,5*1,5*2		9,66000				
		1,3*1+1,9*2,4+1,2*2,3+2*2,7		14,02000				
		3np : 0,6*1,1*2+0,95*1,3*2+1,3*1,9+(0,55*3+0,7*2+1,2*12)*1,4		30,69000				
136	611425133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové schodišťových konstrukcí štukové	m2	22,80000	522,00	11 901,60	801-1	RTS 21/ II
		s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		schod ramena a nosníky : (1+0,2)*3,5*2		8,40000				
		(2,35+2,45)*(0,3*2+0,15)*4		14,40000				
137	611421421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství opravované plochy	m2	345,97500	262,40	90 783,84	801-4	RTS 21/ II
		v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých						
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 259 : 345,97500		345,97500				
		1.pp :						
138	611423421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů s 1 x nebo 2 x rákosováním	m2	1 024,60000	501,30	513 631,98	801-4	RTS 21/ II
		v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých						
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 260 : 1024,60000		1 024,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
139	611471411R00	Tenkvrstvá úprava stropů aktivovaným štukem tloušťky 2+3 mm, maltou vápenocementovou	m2	345,97500	208,80	72 239,58	801-1	RTS 21/ II
vodorovných, šikmých, žebrových a klenutých a schodišťových konstrukcí, s nejnětnejším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Odkaz na mn. položky pořadí 137 : 345,97500								
140	611481211RT2	Vyztužení vnitřních omítek stropů sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	22,80000	295,20	6 730,56	801-1	RTS 21/ II
s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, Odkaz na mn. položky pořadí 136 : 22,80000								
141	612403399R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakoukoliv maltou jakékoliv šířky	m2	164,06300	367,20	60 243,93	801-4	RTS 21/ II
jakékoliv šířky rýhy, Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 3281,26000*0,05								
142	612451121R00	Omítky vnitřního zdiva cementové hladké	m2	445,89000	310,10	138 270,49	801-1	RTS 21/ II
v podlaží i ve schodišti, zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového Odkaz na mn. položky pořadí 456 : 445,89000								
143	612473182VA1	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková, vč.všech lišt,rohovníků,APu lišt	m2	3 281,26000	315,00	1 033 596,90		Vlastní
1.pp : (19,7+4,9+0,5*2+5,65+5*3+4,1+4,35)*2*2,2				240,68000				
(8,7+4,9+3+3,7+2,3+1,5+5,4+1,5+1,3+1,7)*2*2,2				149,60000				
(6,15+2,4+4,85*2+5+6,95+1,45+2,1+5,4)*2*2,2				172,26000				
(4,45*2+6,55+4+1,2+0,15+3,6+0,2+2,8*2+5,5+4,55)*2*2,2				177,10000				
Mezisoučet				739,64000				
1.np : (4,75*2+10,45+6,6+0,4+5*2+5,5+7,55+4,3)*2*3,1				336,66000				
(3,35+0,3+8,35+1,55*2+1,3+2,35*2+6,6+0,95+3)*2*3,1				196,23000				
(2,2+3,05+1,6+0,9+1,65+1,2+2+2,2*2+0,9+2,35)*2*3,1				125,55000				
(1,95+5,15*2+3,45+1,5+4,95+1,4+3,5*2+2,55+0,35)*2*3,1				207,39000				
(1,35+0,9+1+1,6*2+4,5*2+6,25+3,85+5,75+2,9+0,4)*2*3,1				214,52000				
(1,7*2+1,5+1,75+0,9*4+1,6+1,4*2+1,1+2,35)*2*3,1				112,22000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(2,45+5,75+2,6+3,9)*2*3,1				91,14000		
		přípočet vyšší sv.výšky : ((3,9+2,6+2,9)*2+2,45)*1				21,25000		
		odp.dveře : -(0,7*20+0,8*18+0,9*14)*2				-82,00000		
		odp.otvory : -(4,5+1+1,2*2+2)*2*2,2				-43,56000		
		přípočet : (4,5+1,2+2,2*4)*0,5+(1+2,2*2)*0,45+(1,2+2+2,2*4)*0,35				13,88000		
		odp.okn. : -(1,1*12+1,6*4+0,7*3)*2-2*1,95*2				-51,20000		
		-1,1*1,6*3-0,6*14*2-0,5*1,2*2-0,5*1,5*2				-24,78000		
		odp.dv. : -1,85*1,1*2-1,4*2,15-1,9*2,4-1,2*2,3-0,9*2,1-0,8*2				-17,89000		
		příp. ostění :				44,55000		
		(21,7+2*38+4+1,95*4+3,3+1,6*6+1,2+1,4*4+1+1,2*4+1+1,5*4+1,85*2+1,1*4+1,4+2,15*2+1,9+2,4*2+1,2+2,3*2+1,7+2,1*2+2*2)*0,25						
		Mezisoučet				1 143,96000		
		Mezisoučet						
		2.np : (10,45+4,75+9,9+5+0,3+0,35+1,55+5,35)*2*3,1				233,43000		
		(1,3+2,35*2+5,8+8,9*2+5+4,75+0,4)*2*3,1				246,45000		
		(12,25+4,95+0,1*2+4,5+10,2*2+2,9+0,15+0,4+2,45+5,75)*2*3,1				334,49000		
		odp. dv. : -(0,8*4+0,9*6)*2				-17,20000		
		odp.otvoty : -(4,5+1+1,2*2+2)*2*2,2				-43,56000		
		přípočet : (4,5*1,2+2,2*4)*0,5+(1+2,2*2)*0,45+(1,2+2+2,2*4)*0,35				13,73000		
		odp.okn. : -(1,1*12+1,6*4+0,7*3)*2-2*1,45*2				-49,20000		
		-1,1*1,6*3-0,6*1,4*2-0,5*1,2*2-0,5*1,5*2				-9,66000		
		odp.dv. : -1,3*1-1,9*2,4-1,2*2,3-2*2,7				-14,02000		
		příp. ostění :				40,80000		
		(21,7+2*38+4+1,45*4+3,3+1,6*6+1,2+1,4*4+1+1,2*4+1+1,5*4+1,3+1*2+1,9+2,4*2+1,2+2,3*2+2+2,7*2)*0,25						
		Mezisoučet				735,26000		
		3.np : (4,6*3+2,9+6,75+8,9+5+22+7,65+1,3)*2*2,7				368,82000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1,05+3,1+5,05+12,25+4,65*2+5,6+2,8+2,45)*2*2,7		224,64000				
		(5,75+1,7+3,7+3,15+0,2+10,2)*2*2,7		133,38000				
		odp.dveře : -(0,7*4+0,8*2+0,9*10)*2		-26,80000				
		-1,2*2,3*2		-5,52000				
		odp. šikmin : -(2,5*2+2,9+6,75+22+8,9+5,05*2+10,2+3,15+1,7+2)*1		-72,70000				
		Mezisoučet		621,82000				
		Mezisoučet						
		přípočet m.č. 109,209 : (1,55+1,7)*2*3,1*2		40,30000				
		-1,2*2,3*2		-5,52000				
		(1,2+2,3*4+1,35*2+1,25*2+1,9*4)*0,25		5,80000				
144	612481211RT2	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	3 281,26000	230,00	754 689,80	801-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 3281,26000		3 281,26000				
145	617421232R00	Omítky vnitřní světlíků a šachet vápenocementová štukové	m2	34,39000	415,00	14 271,85	801-1	RTS 21/ II
		výtah šachta : (0,7+1,2)*2*9,05		34,39000				
146	631313621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25,	m3	0,09000	3 375,00	303,75	801-1	RTS 21/ II
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
		1.pp skl. P výtah : 0,9*0,1		0,09000				
147	631313711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 25/30 ,	m3	0,45500	3 420,00	1 556,10	801-1	RTS 21/ II
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
		1.np skl L nové vstup sch. : 3,5*1,3*0,1		0,45500				
148	631315621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 20/25,	m3	50,61000	3 271,50	165 570,62	801-1	RTS 21/ II
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
		podkladní beton :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.pp skl F : 322,8*0,15		48,42000				
		1.np skl E2 : 14,6*0,15		2,19000				
149	631315711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 25/30, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. podkladní beton : 1.np skl L nové schodiště : 3,5*1,3*0,15	m3	0,68250	3 316,50	2 263,51	801-1	RTS 21/ II
				0,68250				
150	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny Odkaz na mn. položky pořadí 146 : 0,09000 Odkaz na mn. položky pořadí 147 : 0,45500	m3	0,54500	179,50	97,83	801-1	RTS 21/ II
				0,09000				
				0,45500				
151	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 50,61000 Odkaz na mn. položky pořadí 149 : 0,68250	m3	51,29250	89,90	4 611,20	801-1	RTS 21/ II
				50,61000				
				0,68250				
152	631319183R00	Příplatek za sklon tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm přes 15° do 35° od vodorovné roviny 1.np skl L nové vstup sch. : 3,5*1,3*0,1	m3	0,45500	92,30	42,00	801-1	RTS 21/ II
				0,45500				
153	631319185R00	Příplatek za sklon tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm přes 15° do 35° od vodorovné roviny podkladní beton : 1.np skl L nové schodiště : 3,5*1,3*0,15	m3	0,68250	74,50	50,85	801-1	RTS 21/ II
				0,68250				
154	631362021R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí včetně distančních prvků 100/100/5 : skl. F+E2+P : (322,8+14,6+0,9)*3,12*1,2*0,001	t	1,30733	54 675,00	71 478,27	801-1	RTS 21/ II
				1,26660				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		100/100/6 : skl L : 4,55*4,44*1,2*0,001		0,02424				
		150/150/6 : skl L : 4,55*3,02*1,2*0,001		0,01649				
155	631591115R00	Násyp pod podlahy z lehkých materiálů z keramzitu pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších vodorovný nebo ve spádu s udusáním a urovnáním povrchu	m3	73,30000	2 650,00	194 245,00	801-1	RTS 21/ II
		1.np skl D1+D3 : (51,7+263,2)*0,1		31,49000				
		2.np skl C1+C3 : (30,9+287,2)*0,1		31,81000				
		přípočet předpokládané množství pro vyrovnání proměnné tl. : 10		10,00000				
156	632411110RT2	Potěr ze suchých směsí samonivelační polymercementová stěrka, pevnost v tlaku 30 MPa, tloušťky 10 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením	m2	430,20000	500,00	215 100,00	801-1	RTS 21/ II
		1.pp skl F+P : (322,8+0,9)		323,70000				
		1.np skl E1+E2+E3+E4 : (51,9+14,6+6,4+25)		97,90000				
		2.np skl D4 : 8,6		8,60000				
157	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, s rozprostřením a uhlazením	m2	430,20000	75,00	32 265,00	801-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 156 : 430,20000		430,20000				
158	632443311R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 30 MPa, pokládána plocha do 100 m2, tloušťky 50 mm dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny	m2	429,30000	250,00	107 325,00	801-1	RTS 21/ II
		1.pp skl F : 322,8		322,80000				
		1.np Skl E2 : 14,6		14,60000				
		1.np skl E1+E3+E4 : 51,9+6,4+25		83,30000				
		2.np skl D4 : 8,6		8,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
159	632443312R00	Potěr lité cementový pevnost v tlaku 30 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky	m2	674,80000	30,20	20 378,96	801-1	RTS 21/ II
dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny								
1.pp skl F : 322,8*2				645,60000				
1.np Skl E2 : 14,6*2				29,20000				
160	632451024R00	Vyrovňovací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	55,07500	350,00	19 276,25	801-1	RTS 21/ II
na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem.								
parapety :				55,07500				
(0,5*14+0,7*17+1,1*30+1,6*8+0,7*6+0,6*4+0,5*8+1,3+1,85*2+2*4+1,2*12+1,3+0,6*2+0,55*3+0,9								
5*2+0,7*2)*0,5								
161	6320011	Dod+mont oprava stáv. cement. potěru vč.vyrovnění tl. 0-50mm,vč.očistění a penetrace	m2	377,00000	350,00	131 950,00		Vlastní
skl. B+B2 : 377				377,00000				
162	6320012	Dod+mont oprava stáv. cement. potěru z 50% vč.vyrovnění tl. do 50mm,vč.očistění a penetrace	m2	69,60000	315,00	21 924,00		Vlastní
1-3NP (schodiště) :								
skl. E5+D2+C2 : 25+25+19,6				69,60000				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější					2 876 289,59	
163	319201311R00	Vyrovnění nerovného povrchu jakoukoliv maltou do 30 mm	m2	1 148,16750	120,00	137 780,10	801-4	RTS 21/ II
vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení,								
Odkaz na mn. položky pořadí 165 : 1148,16750				1 148,16750				
164	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	204,49000	44,00	8 997,56	801-1	RTS 21/ II
s rámy a zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin								
1.pp : (0,5*14+0,7*17)*0,5				9,45000				
1.np : (1,1*12+1,6*4+0,7*3)*2+2*1,95*2				51,20000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,1*1,6*3+0,6*14*2-0,5*1,2*2+0,5*1,5*2		22,38000				
		1,85*1,1*2+1,4*2,15+1,9*2,4+1,2*2,3+0,9*2,1+0,8*2		17,89000				
		2np : (1,1*12+1,6*4+0,7*3)*2+2*1,45*2		49,20000				
		1,1*1,6*3+0,6*1,4*2+0,5*1,2*2+0,5*1,5*2		9,66000				
		1,3*1+1,9*2,4+1,2*2,3+2*2,7		14,02000				
		3np : 0,6*1,1*2+0,95*1,3*2+1,3*1,9+(0,55*3+0,7*2+1,2*12)*1,4		30,69000				
165	622904115R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 3 - 5	m2	1 148,16750	50,00	57 408,38	801-1	RTS 21/ II
		1.np : (37,25+19,55+0,4+0,85+0,5)*2*3,1		363,01000				
		2.np : (37,25+15,25+0,5)*2*4,4		466,40000				
		3.np : (2,05*2+3,45)*2+2*2/2*2		19,10000				
		štitý : 9*4,8/2+5*1,6+5*2,4/2+1,6*1,6/2*2+3*1,6+3,6*2/2+1,6*1,6/2*2		49,12000				
		vikýře : 1,8*1,4*11+2,1*1,4+1,4*1,4/2*2*12		54,18000				
		lodžie,balkony : (1,7*2+1,55*2+1,55*2+2,6+2,75+2,3*2+1,5*2+1,55+2,6+0,65+2,35)*2*3,05		181,17000				
		podhledy : 0,85*2,35+2,6+3,4+4,2+4+2,6+3,4+2,2+4		28,39750				
		řimsy : ((38,05+16,05)*2-(3,5+2,05*2))*0,8		80,48000				
		(4,4+3,75*2)*0,5		5,95000				
		(3,6+1,9*2)*0,3		2,22000				
		(1,6*3+0,95*2)*(0,25+0,15)		2,68000				
		(2,4*11+2,7+1,7*24)*0,3		20,97000				
		6,6*2+0,3+2,4*2+0,15		18,45000				
		odp.otv. : -1,1*2*24-1,1*1,6*4-1,6*2*8		-85,44000				
		-0,5*1,2*4-0,5*1,25*4-0,5*1,5*4-0,6*1,4*4-0,55*1,6*4-0,7*2*6-1,3*1		-24,48000				
		-0,6*1,1*2-0,55*1,4*3-0,7*1,4*2-1,2*1,4*12-0,95*1,3*2-1,3*1,9		-30,69000				
		-1,85*1,1*2-1,15*2,2-1,4*2,15-1,35*2,4*2-1*2,8*3-1,9*2,8*2-2*2,7		-40,53000				
		-(1,35*4+1,25*4+1,8*4+1,2*4)*1,9		-42,56000				
		-2*6*1,95-2,1*2,7*2		-34,74000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přípočet ostění : (1,1*28+2*64+1,6*16+0,5*12+0,6*6+0,55*7+0,7*8+1,2*12+0,95*2+1,3*2+1,2*8+1,25*8+1,5*8+1,4*42+1,6*8+2*12+1*2+1,1*4+1,3*4+1,9*2)*0,2 (1,85*2+1,1*4+1,15+2,2*2+1,4+2,15*2+1,35*2+2,4*4+1*3+1,9*2+2,8*10+2+2,7*2+1,35*4+1,25*4+1,8*4+1,2*4+1,9*32+2*6+1,95*12+2,1*2+2,7*4)*0,2		72,99000				
166	622904121R00	Očištění fasád ruční čištění ocelovým kartáčem, Odkaz na mn. položky pořadí 165 : 1148,16750	m2	1 148,16750	70,00	80 371,73	801-1	RTS 21/ II
167	62001	Dod+mont fasáda soklu - viz kompletní skladba K vč.všech lišt a detailů - OČIŠTĚNÍ TLAKOVOU VODOU - PROVÉST VYROVNÁNÍ POMOCÍ PÁSŮ Z CEM. OMÍTKY POD LATĚ ROŠTU - PĚNOVÁ PÁSKA MEZI STĚNU A LATĚ (chrání lať před vlhkostí) - KONSTRUKCE-ROŠT Z DŘEVĚNÝCH LATÍ 60/50 SVISLE ŠROUBOVANÝCH DO STĚNY PO MIN. 500mm - provětrávaná mezera tl. cca 60mm - OBKLAD Z VLÁKNOCEMENTOVÝCH HYDROFOBIZOVANÝCH DESEK TL. 18mm P+D-shora a zespod průběžná štěrbinu na proudění vzduchu - MIN. VATA FASÁDNÍ TVRZENÁ TL. 80mm-LEPIT+KOTVIT (6 kotev na m2/) - PERLINKA DO LEPIDLA - PENETRACE (UNIVERZÁLNÍ ZÁKLAD) - FASÁDNÍ DEKORATIVNÍ OMÍTKA-IMITACE BETONU, ŠEDÁ BARVA (probarvená, točená, zrna 2mm) (37,6+19,9+0,5+0,4)*2*1,25 -(6,35*2+3,75*2)*1 Mezisoučet 125,8*0,05	m2	132,09000	1 800,00	237 762,00		Vlastní
				146,00000				
				-20,20000				
				125,80000				
				6,29000				
168	62002	Dod+mont KZS MW tl.50mm kompletní systém vč. detailů a lišt vč.finální povrchové úpravy řimsy a balkony skl. H2 : vstupy 1.np : 2,1*0,85+(0,65*2+3,9)*0,2*3	m2	75,41625	1 440,00	108 599,40		Vlastní
				4,90500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		schod. : $3,8 \cdot (1,15 + 1,85) \cdot (0,3 + 0,5)$		9,12000				
		spoj.krč : $21 + 8 \cdot (0,6 + 0,15) \cdot 2$		33,00000				
		lodžie 2.np : $3,8 \cdot (1,15 + 1,85) \cdot (0,3 + 0,5)$		9,12000				
		$2,2 + 2,05 \cdot (0,3 + 0,5)$		3,84000				
		řimsy : $(2,8 + 2,5 + 2,1) \cdot (0,7 \cdot 2 + 0,2)$		11,84000				
		Mezisoučet		71,82500				
		71,825*0,05		3,59125				
169	62003	Dod+mont KZS EPS tl.50mm kompletní systém vč. detailů a lišt vč.finální povrchové úpravy	m2	209,41200	1 450,00	303 647,40		Vlastní
		podhledy a řimsy skl. H :						
		hlavní římsa : $((38,4 + 14,8) \cdot 2 - (2,8 + 2,5 + 2,1 + 3,5)) \cdot (0,7 \cdot 2 + 0,2)$		152,80000				
		schod.řimsy : $(4,5 + 3,8 \cdot 2) \cdot (0,5 \cdot 2 + 0,2)$		14,52000				
		arkýř římsa : $(1,7 \cdot 3 + 1,15 \cdot 2) \cdot (0,25 + 0,15)$		2,96000				
		vikýř římsa : $(3,7 + 2 \cdot 2) \cdot 0,3$		2,31000				
		vikýř římsa : $(2,5 \cdot 11 + 2,8 + 1,8 \cdot 24) \cdot 0,3$		22,05000				
		přesahy : $6,75 \cdot 2 \cdot 0,3 + 2,5 \cdot 2 \cdot 0,15$		4,80000				
		Mezisoučet		199,44000				
		199,44*0,05		9,97200				
170	62004	Dod+mont KZS MW tl.160mm kompletní systém vč. detailů a lišt vč.finální povrchové úpravy	m2	202,06200	1 900,00	383 917,80		Vlastní
		protipožární pás skl. G2 :						
		$((37,6 + 19,9 + 0,5 + 0,4) \cdot 2 - 3,75 \cdot 2) \cdot 0,9$		98,37000				
		$3,75 \cdot 4 + (3,75 + 0,825 \cdot 2) \cdot 2,4 + 1,3 \cdot 2 \cdot 3,25$		36,41000				
		$(2,8 + 2,5 + 2,1) \cdot 6 + (2,25 + 1,35) \cdot 2 \cdot 3,05 \cdot 2$		88,32000				
		$8 \cdot 0,75 \cdot 2$		12,00000				
		$-0,9 \cdot 2,1 - 1,4 \cdot 2,15 - 0,8 \cdot 2 - 1,9 \cdot 2,4 \cdot 2 - 1,9 \cdot 2,8$		-20,94000				
		$-(1,8 \cdot 2 + 1,15 \cdot 3) \cdot 2 - 1,15 \cdot 2,8$		-17,32000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,1*2*2		-4,40000				
		Mezisoučet		192,44000				
		192,44*0,05		9,62200				
171	62005	Dod+mont KZS MW tl.30mm kompletní systém vč. detailů a lišt vč.finální povrchové úpravy	m2	29,58375	1 440,00	42 600,60		Vlastní
		ostění :						
		(0,9+2,1*2+1,4+2,15*2+0,8+2*2+1,9*3+2,4*4+2,8*2+1,8*2+1,15*4+2*10+2,8*2+1,1*2+2*4)*0,35		28,17500				
		Mezisoučet		28,17500				
		28,175*0,05		1,40875				
172	62006	Dod+mont KZS EPS tl.160mm kompletní systém vč. detailů a lišt vč.finální povrchové úpravy	m2	637,83300	1 450,00	924 857,85		Vlastní
		stěny skl. G :						
		1.np : ((37,6+12,05+0,5+0,4)*2-(3,75+2,8+2,5+2,1))*2,2		197,89000				
		6,35*2*3,4+2,5*2,3		48,93000				
		2.np : ((37,6+15,55+0,5)*2-(2,8+2,5+2,1))*4		399,60000				
		3.np : (2,2*2+3,75)*2+2*2/2*2		20,30000				
		štíty : 9*4,8/2+5,2*1,8+5,2*2,4/2		37,20000				
		1,8*1,8/2*2+3,3*1,8+3,9*2/2+1,8*1,8/2*2		16,32000				
		vikýře : 2,1*1,6*11+2,4*1,6+1,6*1,6/2/2*12		48,48000				
		odpočty : -(1,1*22+1,6*8+0,7*6)*2		-82,40000				
		-2*1,45*2-2*1,95*2		-13,60000				
		-1,1*1,6*6-0,6*1,4*4-0,5*1,2*4-0,5*1,5*4-(1,35+1,25)*2*1,9		-29,20000				
		-1,85*1,1*2-1,3*(1+1,9)		-7,84000				
		-0,6*1,1*2-0,95*1,3*2		-3,79000				
		-(0,55*3+0,7*2+1,2*12)*1,4		-24,43000				
		Mezisoučet		607,46000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		607,46*0,05		30,37300				
173	62007	Dod+mont KZS EPS tl.30mm kompletní systém vč. detailů a lišt vč.finální povrchové úpravy	m2	143,60063	1 170,00	168 012,74		Vlastní
		ostění : (1,1*22+1,6*8+0,7*6+2*72+2*4+1,45*4+1,95*4+1,1*6+1,6*12+0,6*4+1,4*8+0,5*8+1,2*8+1,5*8+2,6*2+1,9*8+1,85*2+2,2*4+1,3*2+1*2+1,9*2+0,6*2+1,1*4+0,9*2+1,3*4+0,55*3+0,7*2+1,2*12+1,4*34)*0,35		136,76250				
		Mezisoučet		136,76250				
		136,7625*0,05		6,83813				
174	62008	Dod+mont fasádní omítka probarvená (dle KZS)+perlínka s tmelem + penetrace	m2	53,11275	540,00	28 680,89		Vlastní
		sloupy lodžie 2np : (1,6+0,8*2)*1,5		4,80000				
		sloupy arkýř : (0,75*2+0,375*2)*2		4,50000				
		sloupy vstup 1np : 0,5*3*3,05		4,57500				
		zídka vstup : 2,5*1+1,5*1,2/2+0,65*2,2		4,83000				
		komíny : (1,05*3+1,65+0,5*2)*2*1,5+(1,35+0,45)*2*2,8		27,48000				
		Mezisoučet		46,18500				
		přípočet na složitost a profilaci : 46,185*0,15		6,92775				
175	62009	Příplatek na dod+mont imitaci plastických říms,špalet a dalších historizujících prvků	m2	1 124,72325	350,00	393 653,14		Vlastní
		vztaheno k ploše fasády :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 168 : 75,41625		75,41625				
		Odkaz na mn. položky pořadí 169 : 209,41200		209,41200				
		Odkaz na mn. položky pořadí 170 : 202,06200		202,06200				
		Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 637,83300		637,83300				
Díl: 8		Trubní vedení				993 821,34		
176	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	68,20000	600,00	40 920,00	800-1	RTS 21/ II
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 177 : 272,80000*0,25		68,20000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
177	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	272,80000	300,00	81 840,00	800-1	RTS 21/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. v.č. C.03N : 124*1,1*2 272,80000								
178	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	136,40000	68,70	9 370,68	800-1	RTS 21/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osv rýhv nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 177 : 272,80000*0,5 136,40000								
179	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	496,00000	120,00	59 520,00	800-1	RTS 21/ II
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, v.č. C.03N : 124*2*2 496,00000								
180	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	496,00000	26,00	12 896,00	800-1	RTS 21/ II
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 179 : 496,00000 496,00000								
181	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	136,40000	120,10	16 381,64	800-1	RTS 21/ II
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 177 : 272,80000*0,5 136,40000								
182	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	272,80000	220,00	60 016,00	800-1	RTS 21/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 177 : 272,80000 272,80000								
183	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	190,96000	113,00	21 578,48	800-1	RTS 21/ II
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu v.č. C.03N : 124*1,1*2 -13,64 272,80000 -13,64000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-68,2		-68,20000				
184	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění. v.č. C.03N : 124*1,1*(0,2+0,3)	m3	68,20000	551,70	37 625,94	800-1	RTS 21/ II
				68,20000				
185	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 182 : 272,80000*1,85	t	504,68000	300,00	151 404,00	800-1	RTS 21/ II
				504,68000				
186	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm v otevřeném výkopu, v.č. C.03N : 124*1,1*0,1	m3	13,64000	1 147,50	15 651,90	827-1	RTS 21/ II
				13,64000				
187	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	kus	1,00000	794,70	794,70	827-1	RTS 21/ II
188	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, v.č. C.03N : 124	m	124,00000	27,60	3 422,40	827-1	RTS 21/ II
				124,00000				
189	892573111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	6,00000	3 064,00	18 384,00	827-1	RTS 21/ II
190	892855113R00	Kamerové prohlídky potrubí do 100 m v.č. C.03N : 124	m	124,00000	87,30	10 825,20	827-1	RTS 21/ II
				124,00000				
191	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm v.č. C.03N : 124	m	124,00000	12,80	1 587,20	827-1	RTS 21/ II
				124,00000				
192	721242110R00	Lapač střešních splavenin D 110 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezámr.klapkou,čisticím víčkem a vylam.těs. kroužky pro připoj.potrub.svodů D 75, 90, 100 a 110 mm, včetně dodávky materiálu	kus	6,00000	2 799,00	16 794,00	800-721	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
193	174001	Dod přírodního kameniva fr.16-32mm pro zásyp pod zpev.plochou	t	381,92000	270,00	103 118,40		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 183 : 190,96000*2		381,92000		
194	583002	Dod štěrkopísek fr.8-16mm ,písek vč.dopravy	t	136,40000	342,00	46 648,80		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 184 : 68,20000*2		136,40000		
195	830115	Dod+MONT pojezdové sorbční vpusti max. průtok 4l/s	ks	1,00000	27 900,00	27 900,00		Vlastní
196	8402	Dod+mont revizní betonové šachty DN 1000- kompletní vč.poklopu v.do 2000mm	ks	5,00000	1 620,00	8 100,00		Vlastní
197	8403	Dod+mont revizní plastové šachty DN 425- kompletní vč.poklopu v.do 2000mm	ks	1,00000	7 920,00	7 920,00		Vlastní
198	87001	Dod+MONT potrubí DN 150 kogurované SN8 vč.tvarevek	m	89,00000	265,50	23 629,50		Vlastní
				v.č. C.03N : 89		89,00000		
199	87002	Dod+MONT potrubí DN 200 kogurované SN8 vč.tvarevek	m	35,00000	265,50	9 292,50		Vlastní
				v.č. C.03N : 35		35,00000		
200	8908901	Zkouška vodotěsnosti šachet	ks	6,00000	450,00	2 700,00		Vlastní
201	8909901	Ostatní práce a propojování na dešťové kanalizaci	hzs	100,00000	270,00	27 000,00		Vlastní
202	8910130	Dod+mont retenční nádrž dešť. vody 12m3 vč. stavební části vč. vystrojení vč.propojení, vč.zemních prací	ks	1,00000	165 000,00	165 000,00		Vlastní
203	899901	Geodetické zaměření potrubí a objektů na inženýrských sítích vč.vyhotovení protokolů	ks	1,00000	13 500,00	13 500,00		Vlastní
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				1 052 165,71		
204	941941052R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky přes 10 do 24 m	m2	1 410,21800	60,00	84 613,08	800-3	RTS 21/ II
		včetně kotvení						
		Včetně kotvení lešení.						
		sokl+1+2np : (37,6+15,55+0,5+1,58*4)*2*8,7			1 043,47800			
		přípočet 1np : (4,35+0,85+1,5)*2*4,3			57,62000			
		3np : (37,1+15,55+1,5*4)*2*2,5			293,25000			
		štíty : 4,6*2,3/2*3			15,87000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
205	941941392R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky přes 10 do 24 m včetně kotvení	m2	4 230,65400	45,00	190 379,43	800-3	RTS 21/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 204 : 1410,21800*3		4 230,65400		
206	941941852R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 24 m	m2	1 410,21800	40,00	56 408,72	800-3	RTS 21/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 204 : 1410,21800		1 410,21800		
207	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	300,00000	90,00	27 000,00	800-3	RTS 21/ II
208	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	1 200,00000	100,00	120 000,00	800-3	RTS 21/ II
209	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	350,00000	150,00	52 500,00	800-3	RTS 21/ II
210	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 410,21800	10,00	14 102,18	800-3	RTS 21/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 204 : 1410,21800		1 410,21800		
211	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	4 230,65400	7,00	29 614,58	800-3	RTS 21/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 210 : 1410,21800*3		4 230,65400		
212	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 410,21800	7,00	9 871,53	800-3	RTS 21/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 210 : 1410,21800		1 410,21800		
213	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	1 860,17300	100,00	186 017,30	801-1	RTS 21/ II
				1.pp : 22,5*11,6+14,6*13,55-3,15*2,05+0,5*3,8		454,27250		
				1.np : 454,272+3,8*6,35		478,40200		
				2.np : 454,272+3,08*2,05		460,58600		
				3.np : 22,5*11,9+14,6*13,55-3,15*2,05+3,8*2,05		466,91250		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
214	90101	Vyvěšení,uskladnění a zpětná montáž stávajících dveří vč.přesunů	ks	13,00000	540,00	7 020,00		Vlastní
1.PP : 13				13,00000				
215	90101022	Dod+mont hasicí přístroje PHP práškové 34A	ks	30,00000	1 600,00	48 000,00		Vlastní
216	901010223	Dod+mont výstražné a bezpečnostní tabulky viz PD PBR	soub	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
217	901011	Stavební a zednické výpomoci pro řemesla	Hzs	300,00000	270,00	81 000,00		Vlastní
předpokládané množství : 300				300,00000				
218	90102	Dod+mont oprava schodiště do 1.pp - betonové stupně,očistění a repase vč.finálního nátěru,penetrace	m2	9,82000	1 080,00	10 605,60		Vlastní
vodorovné+svíslé plochy : 3,6+3,1+(1+0,95)*1,6				9,82000				
219	90106	Dod+mont oprava ,repase dřevěného schodiště na půdu vč. nátěru	m2	6,30750	540,00	3 406,05		Vlastní
vodorovná+svíslá plocha : 3+1,05*3,15				6,30750				
220	90107	Dod+mont nátěr dna a stěn výtahové šachty proti vodě a olejů viz skl P	m2	6,22000	342,00	2 127,24		Vlastní
0,9+(0,7+1,2)*2*1,4				6,22000				
221	90108	Dod+mont záchytný systém na střeše vč. revize	soub	1,00000	125 000,00	125 000,00		Vlastní
Díl: 915		Oplocení	187 000,00					
222	91501101	Dod+mont oplocení v.1500mm poplastované pletivo,sloupky,vzpěry,základy,montážní materiál,výkopy. Součástí položky jsou 3ks- VSTUPNÍ JEDNOKŘÍDLOVÁ BRANKA POPLASTOVANÁ š. 1,0m S VÝPLNÍ Z POPLASTOVANÉHO PLETIVA v. 1500mm	bm	220,00000	850,00	187 000,00		Vlastní
v.č. C.03N : 220				220,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí	1 637 100,66					
223	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm	m2	281,72500	113,40	31 947,62	801-3	RTS 21/ II
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 ka/m2).								
1.np : (4,75*2+5+1,55+2,05+2,9+2,05+2,75)*3,2				82,56000				
-(0,6+0,7)*2,05-(0,7+0,8)*2-1,5*2,4				-9,26500				
Mezisoučet				73,29500				
2.np : (4,75+5+2,85+2,9*2+2,75+1,45+0,95+0,45+1,55)*3,2				81,76000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnos
		$-(0,6+0,8)*2-(0,7*2+0,8)*2,05$		-7,31000				
		Mezisoučet		74,45000				
		3.np : $(5+0,7*2+1,4+1,65+1,5+0,75+1,35+3+1,25+1,45+0,65+1,55+1,35+0,95+0,6*10+0,55)*2,75$		81,95000				
		$-0,7*2,05*2$		-2,87000				
		Mezisoučet		79,08000				
		předstěny prům.v. 2m : $(1,95*2+2*3+2,15+1,55+0,6+2,8+2,9+1,75+2,05+0,65+0,75+1,8+0,55)*2$		54,90000				
224	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm	m2	194,60500	152,10	29 599,42	801-3	RTS 21/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 ka/m2).						
		1.np : $(4,75+5*2+4,5+2,75+2,9+2,2)*3,2$		86,72000				
		$-0,7*3*2,05-0,9*(2,05+2,1)-1,25*2,35$		-10,97750				
		Mezisoučet		75,74250				
		2.np : $(4,75+5+2,75+2,2+2,1+1,35+2,55+1,95)*3,2$		72,48000				
		$-(0,9+0,7)*2,05-1,25*2,35$		-6,21750				
		Mezisoučet		66,26250				
		3.np : $(3,2+2,35+5,05+1,7)*2,75$		33,82500				
		$-(1,1+0,9)*2,05$		-4,10000				
		Mezisoučet		29,72500				
		předstěny : $(5,4+3,5+1,4+1,35+5,45+1,2)*1,25$		22,87500				
225	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm	m2	283,33050	152,10	43 094,57	801-3	RTS 21/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 ka/m2).						
		přízdívka viz skl. Y : $(11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35)*2,55$		283,33050				
226	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	48,60003	747,90	36 347,96	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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)						
		1.np : (4,95*3,2-1,5*2,3)*0,28			3,46920			
		(2,9*3,2-0,7*2)*0,2			1,57600			
		(4,5*2,3-0,7*2,05)*0,5			4,45750			
		Mezisoučet			9,50270			
		2.np : (4,95*3,2-1,5*2,3)*0,28			3,46920			
		((5,5+4,5+1,3)*3,2-(1*2+0,9)*2,2)*0,2			5,95600			
		4,5*2,25*0,5			5,06250			
		Mezisoučet			14,48770			
		3.np : ((2,45+3,65)*2,75-(0,8*2+0,7*2,05*2))*0,45			5,53725			
		1,8*2*2,75*0,3			2,97000			
		((1,6*2+5)*2,75-0,9*2)*0,25			5,18750			
		1,2*2*2,75*0,26			1,71600			
		1,65*2*2,75*0,28			2,54100			
		(1,65+1,5)*2,75*0,23			1,99238			
		((2,3+1,7+4,75)*2,75-0,7*2,05+0,5*1,4)*0,2			4,66550			
		Mezisoučet			24,60963			
227	962081131R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárnic, tloušťky do 100 mm	m2	4,07000	150,80	613,76	801-3	RTS 21/ II
		nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		1.np : 1,85*1,1*2			4,07000			
228	962084121R00	Bourání zdiva příček deskových a sádrových potažených rabicovým pletivem nebo bez pletiva, sádrokartonových bez kovové konstrukce, tloušťky do 50 mm	m2	31,24000	102,10	3 189,60	801-3	RTS 21/ II
		nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		1.pp : (4,9*2+4,4)*2,2			31,24000			
229	965042131R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	5,73750	3 438,00	19 725,53	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		položka pro lože dlažby :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 232 : 191,25000*0,03			5,73750			
230	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	71,72200	2 754,00	197 522,39	801-3	RTS 21/ II
		skl. F 1.pp : 322,8*0,1*2			64,56000			
		skl E2 1.np : 14,6*0,1*2			2,92000			
		skl C5 3.np : (50,6+10)*0,07			4,24200			
231	965043421R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 150 mm, plochy do 1 m2	m3	0,87900	3 708,00	3 259,33	801-3	RTS 21/ II
		1.np : 0,9*0,7*0,3			0,18900			
		2.np : 1*1,95*0,25			0,48750			
		3.np : 0,9*0,9*0,25			0,20250			
232	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	191,25000	60,50	11 570,63	801-3	RTS 21/ II
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
		1.np skl. E1+E2+E5 + příp. : 40,1+14,6+25+1,05			80,75000			
		2.np D2+D4 : 27,6+38,3			65,90000			
		3.np C2+C4 : 32,1+12,5			44,60000			
233	965081702R00	Bourání podlah Soklíků z dlažeb keramických tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm	m	259,20000	24,30	6 298,56	801-3	RTS 21/ II
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
		1.np :			110,70000			
		(3,9+2,6+5,75+2,45+1,7+1,6+2+2,05+1,5+2,3+2,35*2+1,7+4,7+1,3+1,1+2,75+1,55+1,75+0,85+2,6+1,55+1,8+1,75+1,4)*2						
		2.np : (5,75+2,45+1,55+1,7+2,3+1,5+2,35*2+0,65+5,8+1,3+1,1+1,55+2,6+1,75+1,8)*2			73,00000			
		3.np : (2,45+5,75+2,15+1,35+2,35+7,7)*2			43,50000			
		přípočet svlé části schodiš't : 8*2*2			32,00000			
234	965082933R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	117,25500	332,10	38 940,39	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.np skl E1+E3+E4 : (40,1+95,4+178,7)*0,15		47,13000				
		2.np skl D1+D3+D4 : (154,2+125+38,3)*0,11		34,92500				
		3.np skl C1+C3+C4 : (72,2+174,7+12,5)*0,11		28,53400				
		C5 střešní meziprostor+půda m.č. 3.04 : (50,6+10)*0,11		6,66600				
235	967031132R00	Prisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou	m2	336,38300	134,50	45 243,51	801-3	RTS 21/ II
		bez odstupe, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
		okna :		69,37500				
		(0,5*76+0,7*17+0,5*6*2+1,2*4*2+1,25*4*2+1,5*4*2+0,6*2*3+1,4*4*2+0,55*7+1,6*4*2+1,1*4+1,4*10+0,7*2)*0,5						
		(0,7*6+2*12+1,3*1*2+1,2*12+1,4*24+0,95*2+1,3*4)*0,5		43,30000				
		(1,1*28+2*48+1,6*8+1,35+1,25+1,9*4+1,6*8+2*16+2*3+1,95*4+1,45*2)*0,5		105,65000				
		Mezisoučet		218,32500				
		zdi : (2,3*2+2,25*2)*0,5+2,75*4+0,45		16,00000				
		2,75*2*0,3+(3,2*2+3,2*2+2,75*4)*0,28		8,31400				
		2,75*4*0,26+2,75*4*0,23+2,75*6*0,25		9,51500				
		(3,2*2+3,2*6+2,75*6)*0,2		8,42000				
		Mezisoučet		42,24900				
		příčky : (3,2*14+3,2*16+2,75*8+1,25*12)*0,15		19,95000				
		(3,2*16+3,2*18+2,75*22+2*26)*0,1		22,13000				
		Mezisoučet		42,08000				
		otvory : (1,9*2+2,25*4+2,2*4+1*4+1,2*4)*0,5		15,20000				
		(2*2+2,4*2+2,35*2)*0,38		5,13000				
		(1+2,25*2)*(0,4+0,35)		4,12500				
		(0,9+2,25*2)*0,34		1,83600				
		(1,2*2+2,4*2+2,35*2)*0,3		3,57000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1,4+2,75*2)*0,17		1,17300				
		(1,2*3+1,6+2,25*2)*0,15		1,45500				
		(1,4+2,4*2)*2*0,1		1,24000				
		Mezisoučet		33,72900				
236	967031732R00	Přísekání plošné zdiva cihelného na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou, tloušťky do 100 mm	m2	3,97000	168,30	668,15	801-3	RTS 21/ II
		z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		1.np : (0,45+0,35)*2,3		1,84000				
		2.np : (0,45+0,35)*2,25+0,15*2,2		2,13000				
237	967031733R00	Přísekání plošné zdiva cihelného na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou, tloušťky do 150 mm	m2	2,18750	342,90	750,09	801-3	RTS 21/ II
		z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		2.np : 0,5*2,35		1,17500				
		3.np : 0,45*2,25		1,01250				
238	967031734R00	Přísekání plošné zdiva cihelného na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou, tloušťky do 300 mm	m2	5,42250	491,40	2 664,62	801-3	RTS 21/ II
		z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		1.np : (0,15*2+0,45)*2,3+0,5*2,4		2,92500				
		2.np : 0,45*2,3		1,03500				
		3.np : (0,2+0,45)*2,25		1,46250				
239	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2	kus	302,00000	9,50	2 869,00	801-3	RTS 21/ II
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		1.pp : 31		31,00000				
		1.np : 4+9*2+16*4+6*6		122,00000				
		2.np : 4+10*2+14*4+5*6		110,00000				
		3.np : 7+14*2+1*4		39,00000				
240	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	84,00000	15,80	1 327,20	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 1.PP : 2 1.NP : 23+5 2.NP : 25+3*2 3.NP : 21+1*2						
241	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	25,00000	15,80	395,00	801-3	RTS 21/ II
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, vstupní nebo balkónové : 1.np : 14 2.np : 11						
242	968062246R00	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých, plochy do 4 m2	m2	10,70000	116,50	1 246,55	801-3	RTS 21/ II
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), odk.5 : 1.np : 2*1,95*2 2.np : 2*1,45						
243	968062354R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 1 m2	m2	27,27000	392,50	10 703,48	801-3	RTS 21/ II
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), odk.4 : 1.pp : (0,5*14+0,7*14)*0,5 1.np : 0,5*1,2*2+0,5*1,25*2+0,5*1,5+0,6*1,4*2+0,55*1,6*2 2.np : 0,5*1,2*2+0,5*1,25*2+0,5*1,5+0,6*1,4*2+0,55*1,6*2 3.np : 0,6*1,1*2+0,55*1,4*3+0,7*1,4*2						
244	968062355R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2	m2	34,80000	240,30	8 362,44	801-3	RTS 21/ II
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), odk.4 : 1.np : 0,7*2*3						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.np : 0,7*2*3+1,3*1		5,50000				
		3.np : 1,2*1,4*12+0,95*1,3*2+1,3*1,9		25,10000				
245	968062356R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), odk.4 :	m2	90,38000	186,80	16 882,98	801-3	RTS 21/ II
		1.np : 1,1*2*12+1,1*1,6*2+(1,35+1,25)*1,9+1,6*2*4		47,66000				
		2.np : 1,1*2*12+1,1*1,6*2+1,6*2*4		42,72000				
246	968062456R00	Vybourání dřevěných ráků dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), vnější :	m2	67,46500	212,80	14 356,55	801-3	RTS 21/ II
		1.np : (1*4+1,9*2)*2,8		21,84000				
		1,35*2,4*2		6,48000				
		1,4*2,15		3,01000				
		1,15*2,1		2,41500				
		Mezisoučet		33,74500				
		2.np : 2*2,7		5,40000				
		1,35*2,4*2		6,48000				
		(1,9*2+1*4)*2,8		21,84000				
		Mezisoučet		33,72000				
247	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	120,33500	358,60	43 152,13	801-3	RTS 21/ II
		1pp+1np+2np+3np :						
		0,6*(0+1+1+0)*2+0,6*(0+1+0+0)*2,05		3,63000				
		0,7*(0+2+2+0)*2+0,7*(0+7+5+9)*2,05		35,73500				
		0,8*(2+4+6+4)*2+0,8*(0+0+1+0)*2,05		27,24000				
		0,9*(0+3+0+3)*2+0,9*(0+1+4+7)*2,05+0,9*(0+4+6+1)*2,1		53,73000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
248	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	29,71000	277,20	8 235,61	801-3	RTS 21/ II
		1.np : (1,25*3+1,5)*2,3+1,2*2,2		14,71500				
		2.np : 1,25*3*2,3		8,62500				
		3.np : 2,45*2,6		6,37000				
249	968072875R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rolet svinovacích mřížových, plochy do 2 m2	m2	2,00000	117,40	234,80	801-3	RTS 21/ II
		porovnávací položka pro mříž :						
		2.np : 1*2		2,00000				
250	968095001R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 25 cm,	m	92,55000	32,10	2 970,86	801-3	RTS 21/ II
		1-3np : 0,5*6*2		6,00000				
		0,55*(2*2+3)		3,85000				
		0,6*(2*3)		3,60000				
		0,7*(3*2+2)		5,60000				
		0,95*2		1,90000				
		1,1*14*2		30,80000				
		1,35+1,25+1,6*4*2		15,40000				
		2*3+1,2*12		20,40000				
		1,85*2		3,70000				
		1,3		1,30000				
251	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	49,00000	239,40	11 730,60	801-3	RTS 21/ II
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		porovnávací položka :						
		stávající dešťová kanalizace v.č. C.02B : 49		49,00000				
252	971033531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 150 mm	m2	3,19500	290,30	927,51	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.np : 1,2*1,2 3.np : 1,6*2,25-0,9*2,05			1,44000 1,75500			
253	971033621R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 100 mm	m2	3,52000	122,40	430,85	801-3	RTS 21/ II
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2.np : 1,4*2,4*2-0,8*2*2		3,52000				
254	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm	m3	2,11460	1 160,00	2 452,94	801-3	RTS 21/ II
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.np : 1,2*2,4*0,3 2.np : 1,2*2,35*0,3 3.np : (1,4*2,75-0,7*2,1)*0,17		0,86400 0,84600 0,40460				
255	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	10,80550	1 304,10	14 091,45	801-3	RTS 21/ II
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.np : ((1+0,9)*2,25+1*1,2)*0,5 (2*2,4-0,8*2)*0,38 0,9*2,25*0,34 Mezisoučet		2,73750 1,21600 0,68850 4,64200				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.np : ((1+0,9)*2,2+1*1,2)*0,5		2,69000				
		2*2,35*0,38		1,78600				
		Mezisoučet		4,47600				
		3.np : 1*2,25*(0,4+0,35)		1,68750				
		Mezisoučet		1,68750				
256	974031664R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 150 mm	m	6,00000	225,90	1 355,40	801-3	RTS 21/ II
		l120 : 3*1+3*1		6,00000				
257	974031666R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	243,54000	293,80	71 552,05	801-3	RTS 21/ II
		1pp l160 : 3*1,3		3,90000				
		1.np : (3*1,51+4*1,2+4*1,1+4*1,5+4*1,2*2+4*1,3*2+4*2,6+3*2,3)		57,03000				
		2np : (4*1,5+4*1,2+4*1,3+3*1,45+4*1,2+4*1,3*2+4*2,6+3*2,3)		52,85000				
		3np : 4*1,3*2		10,40000				
		3np l200 : (4*5,13+4*2,7)		31,32000				
		1np : (4*5+3*5,5)		36,50000				
		2np : (4*4,8+3*5,5)		35,70000				
		3np : 3*5,28		15,84000				
258	975043121R00	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků pro osazení nosníků do výšky podchycení 3,5 m při zatížení hmotnosti přes 750 do 1000 kg/m	m	120,00000	558,00	66 960,00	801-3	RTS 21/ II
		předpokládané množství : 120		120,00000				
259	978011161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 50 %	m2	345,97500	53,70	18 578,86	801-3	RTS 21/ II
		1.pp x souč.na trámy : 329,5*1,05		345,97500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
260	978012161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů rákosovaných, v rozsahu do 50 %	m2	1 024,60000	75,20	77 049,92	801-3	RTS 21/ II
		1.np - balkony lodžie : 353,8-14,2		339,60000				
		2.np - balkony lodžie : 345,1-12,2		332,90000				
		3.np vč.šikmin : 352,1		352,10000				
261	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	2 983,04000	82,00	244 609,28	801-3	RTS 21/ II
		1.pp : (19,7+4,9+0,5*2+5,65+5*3+4,1+4,35)*2*2,2		240,68000				
		(8,7+4,9+3+3,7+2,3+1,5+5,4+1,5+1,3+1,7)*2*2,2		149,60000				
		(6,15+2,4+4,85*2+5+6,95+1,45+2,1+5,4)*2*2,2		172,26000				
		(4,45*2+6,55+4+1,2+0,15+3,6+0,2+2,8*2+5,5+4,55)*2*2,2		177,10000				
		Mezisoučet		739,64000				
		1.np : (4,75*2+5*2+9,9+5,35+0,6*2+8,9*2+0,35)*2*3,1		335,42000				
		(1,3*2+1,1*2+2,35*2+1,7+4,7+4,95+12,25)*2*3,1		205,22000				
		(10,2*2+4,5+2,9+0,2+2,45*2+3,9+5,75)*2*3,1		263,81000				
		přípočet vyšší SV : ((3,9+2,6+2,9)*2+2,45)*1		21,25000				
		Mezisoučet		825,70000				
		2.np : (4,75*2+5*2+9,9+5,35+0,6*2+8,9*2)*2*3,1		333,25000				
		(1,3*2+1,1*2+2,35+5,8+1,65+2,7+4,95)*2*3,1		137,95000				
		(12,25+10,2*2+4,5+2,9+0,2+2,45+5,75)*2*3,1		300,39000				
		Mezisoučet		771,59000				
		3.np : (4,6*3+2,9+6,75+8,9+4,8+22+7,65)*2*2,7		360,72000				
		(1,35+1,05+3,1+5,05+11,9+4,65*2+5,6)*2*2,7		201,69000				
		(2,8+2,45+5,75+1,7+3,7+3+0,2+10,2+0,2)*2*2,7		162,00000				
		odpočet šikmin : -(3*2+6,75+8,9+22+5,05*2+4,65+1,7+3*2+10,2+2)*1		-78,30000				
		Mezisoučet		646,11000				
		odpočet otvorů=příp. ostění :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
262	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % po obvodu viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35)*2,55	m2	283,33050	63,00	17 849,82	801-3	RTS 21/ II
				283,33050				

263	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % 1.np : (37,25+19,55+0,4+0,85+0,5)*2*3,1 2.np : (37,25+15,25+0,5)*2*4,4 3.np : (2,05*2+3,45)*2+2*2/2*2 štitý : 9*4,8/2+5*1,6+5*2,4/2+1,6*1,6/2*2+3*1,6+3,6*2/2+1,6*1,6/2*2 vikýře : 1,8*1,4*11+2,1*1,4+1,4*1,4/2*2*12 lodžie,balkony : (1,7*2+1,55*2+1,55*2+2,6+2,75+2,3*2+1,5*2+1,55+2,6+0,65+2,35)*2*3,05 podhledy : 0,85*2,35+2,6+3,4+4,2+4+2,6+3,4+2,2+4 řimsy : ((38,05+16,05)*2-(3,5+2,05*2))*0,8 (4,4+3,75*2)*0,5 (3,6+1,9*2)*0,3 (1,6*3+0,95*2)*(0,25+0,15) (2,4*11+2,7+1,7*24)*0,3 6,6*2+0,3+2,4*2+0,15 odp.otv. : -1,1*2*24-1,1*1,6*4-1,6*2*8 -0,5*1,2*4-0,5*1,25*4-0,5*1,5*4-0,6*1,4*4-0,55*1,6*4-0,7*2*6-1,3*1 -0,6*1,1*2-0,55*1,4*3-0,7*1,4*2-1,2*1,4*12-0,95*1,3*2-1,3*1,9 -1,85*1,1*2-1,15*2,2-1,4*2,15-1,35*2,4*2-1*2,8*3-1,9*2,8*2-2*2,7 -(1,35*4+1,25*4+1,8*4+1,2*4)*1,9 -2*6*1,95-2,1*2,7*2	m2	1 148,16750	63,00	72 334,55	801-3	RTS 21/ II
				363,01000				
				466,40000				
				19,10000				
				49,12000				
				54,18000				
				181,17000				
				28,39750				
				80,48000				
				5,95000				
				2,22000				
				2,68000				
				20,97000				
				18,45000				
				-85,44000				
				-24,48000				
				-30,69000				
				-40,53000				
				-42,56000				
				-34,74000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přípočet ostění : (1,1*28+2*64+1,6*16+0,5*12+0,6*6+0,55*7+0,7*8+1,2*12+0,95*2+1,3*2+1,2*8+1,25*8+1,5*8+1,4*42+1,6*8+2*12+1*2+1,1*4+1,3*4+1,9*2)*0,2 (1,85*2+1,1*4+1,15+2,2*2+1,4+2,15*2+1,35*2+2,4*4+1*3+1,9*2+2,8*10+2+2,7*2+1,35*4+1,25*4+1,8*4+1,2*4+1,9*32+2*6+1,95*12+2,1*2+2,7*4)*0,2		72,99000				
264	978036391R00	Otlučení vnějších omítek šlechtěných z umělého kamene, v rozsahu do 100 % porovnávací položka pro cement. omítku soklu : (37,25+19,55+0,4+0,85)*2*1,2	m2	139,32000	110,00	15 325,20	801-3	RTS 21/ II
				139,32000				
265	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 1.np : ((2,25+2+0,8+1,35)*2-0,6)*1,6 (1,75+1,95+4,35+2,9)*2-(1,5+0,85+0,7*2)*1,5 (1,3+1,1)*2*1,25 ((2,8+2)*2-(0,8+0,7))*2,4 (3,5+1,2)*1,5 Mezisoučet 2.np : ((2,25+2+1,3+1,1)*2-0,8)*1,6 ((1,8+1,85)*2-0,7)*1,8 ((1,4*2+0,95*2)-0,7*2)*1,5 (1,95+1,4+2,9+2+1,05+0,35*2)*2-(0,6+0,8)*2 1,8*1,5 Mezisoučet 3.np : ((1,4+1,95+1,4+2,25+2+1,7)*2-0,7*3)*1,6 (1,45+2,8)*2*2,5 (2,05+2+0,8+0,65)*1,6 (2,85+0,6+1,55)*1,5	m2	193,44500	104,00	20 118,28	801-3	RTS 21/ II
				19,52000				
				16,27500				
				6,00000				
				19,44000				
				7,05000				
				68,28500				
				20,00000				
				11,88000				
				4,95000				
				17,20000				
				2,70000				
				56,73000				
				30,88000				
				21,25000				
				8,80000				
				7,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Mezisoučet				68,43000				
266	711140101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva skl. F 1.pp : 322,8 skl E2 1.np : 14,6	m2	337,40000	16,00	5 398,40	800-711	RTS 21/ II
267	711140201R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením svislé, 1 vrstva viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35)*2,55	m2	283,33050	16,00	4 533,29	800-711	RTS 21/ II
268	762331812R00	Demontáž vázaných konstrukcí krovů z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 stávající krokve předpoklad 30% : 328	m	328,00000	62,40	20 467,20	800-762	RTS 21/ II
269	762341811R00	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých Odkaz na mn. položky pořadí 274 : 739,60000	m2	739,60000	39,60	29 288,16	800-762	RTS 21/ II
270	762521811R00	Demontáž podlah bez polštářů , z prken, tloušťky do 32 mm skl E4 1.np : 24,4 skl D3 2.np : 14,2 skl C3 3.np : 50,5	m2	89,10000	61,60	5 488,56	800-762	RTS 21/ II
271	762522811R00	Demontáž podlah s polštáři , z prken, tloušťky do 32 mm 1.np skl E1+E3+E4 : 40,1+95,4+178,7 2.np skl D1+D3+D4 : 154,2+125+38,3 3.np skl C1+C3+C4 : 72,2+174,7+12,5	m2	891,10000	85,00	75 743,50	800-762	RTS 21/ II
272	762526811R00	Demontáž podlah bez polštářů , z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových , tloušťky do 20 mm 1.np skl E1+E3+E4 : 40,1+95,4+178,7	m2	314,20000	39,60	12 442,32	800-762	RTS 21/ II
273	762811811R00	Demontáž záklopů stropů vrchních, zapuštěných z hrubých prken tloušťky do 32 mm 2.np skl D1+D3+D4 : (154,2+125+38,3) 3.np skl C1+C3+C4 : (72,2+174,7+12,5) C5 střešní meziprostor+půda m.č. 3.04 : (50,6+10)	m2	637,50000	35,10	22 376,25	800-762	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
274	764312832R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 0,67 m, plochy přes 25 m, sklonu přes 30 do 45°	m2	739,60000	77,00	56 949,20	800-764	RTS 21/ II

porovnávací položka pro dachmany :
v.č. 09B : 739,60

739,60000

275	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	111,45000	50,00	5 572,50	800-764	RTS 21/ II
-----	--------------	---	---	-----------	-------	----------	---------	------------

1.pp : 0,5*14+0,7*17

18,90000

1-3np : 0,5*6*2

6,00000

0,55*(2*2+3)

3,85000

0,6*(2*3)

3,60000

0,7*(3*2+2)

5,60000

0,95*2

1,90000

1,1*14*2

30,80000

1,35+1,25+1,6*4*2

15,40000

2*3+1,2*12

20,40000

1,85*2

3,70000

1,3

1,30000

276	775521800R00	Demontáž podlah vlysových přibíjených včetně lišt	m2	231,80000	85,00	19 703,00	800-775	RTS 21/ II
-----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

1.np : 154,3

154,30000

2.np : 49,8

49,80000

3.np : 27,7

27,70000

277	775561805R00	Demontáž podlah lamelových (plovoucích) se zámkovým spojem	m2	221,20000	53,40	11 812,08	800-775	RTS 21/ II
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

laminátových, dýhovaných, dřevěných, korkových, vinylových, PVC, linoleových.

včetně soklových lišt a podkladní podložky.

plovoucí,laminátové :

skl E3 1.np : 63,7

63,70000

skl D3 2.np : 47,9+13,1

61,00000

skl. C3 3.np : 96,5

96,50000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
278	776511820R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2	m2	559,00000	90,00	50 310,00	800-775	RTS 21/ II
		PVC :						
		skl E3 1.np : 31,7		31,70000				
		skl D1 2.np : 154,2		154,20000				
		skl C1 3.np : 72,2		72,20000				
		Mezisoučet		258,10000				
		2 vrstvy : 258,1		258,10000				
		Mezisoučet		258,10000				
		koberec :						
		skl. D1 2.np : 42,8		42,80000				
		Mezisoučet		42,80000				
279	785411800R00	Odstranění tapet lepených výšky do 3,80 m výšky do 3,8 m, papírových	m2	640,00000	37,20	23 808,00	800-784	RTS 21/ II
		1-3.NP : 640		640,00000				
280	76699001	Demontáž dřevěných obkladů stěn vč.DTD vč. olištování a nosných roštů	m2	48,67750	144,00	7 009,56		Vlastní
		1.np : (1,25+2,1+0,85+2,2+0,7+0,9)*1,6+1,95*1,25		15,23750				
		3.np : (0,35*2+1,2+0,25*2+3,4+5,45+1,2+0,4+2,7+1,5+3,25+0,6)*1,6		33,44000				
281	9601	Demontáž vybavení, zař. předmětů, kuch. linek, vest, skříní, garnýže a ostatních prvků vybavení	HZS	200,00000	180,00	36 000,00		Vlastní
282	9602	Vybourání otvoru v trám. stropě pro jídelní výtah - vč. řezání /kompletní konstrukce vč.podbití, vč.úpravy stropních trámů	m2	1,14750	4 500,00	5 163,75		Vlastní
		1,35*0,85		1,14750				
283	9603	Vybourání stávající konstrukce pro instalaci skladby A1	m2	226,00000	90,00	20 340,00		Vlastní
		šikmý střešní plášť v úrovni podkrovní a vikýře : 226		226,00000				
284	9620301	Bourání předstěny tl.180,190mm	m2	22,81250	180,00	4 106,25		Vlastní
		3.np : (2,9+1,2+3,15+1,65+3,2+1,65+4,5)*1,25		22,81250				
285	9620302	Bourání předstěny tl.480mm	m2	3,80000	450,00	1 710,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.np : 1,9*2		3,80000				
286	9620401	Demont dřevěné výplně mezi stěnami	m2	3,36000	90,00	302,40		Vlastní
		1.np : 1,4*2,4		3,36000				
287	9620501	Demont. dřevěné konstrukce zvýšených podlah v. 300mm	m2	5,76000	180,00	1 036,80		Vlastní
		3.np : 1,2*1,5*2		3,60000				
		0,6*1,2*3		2,16000				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						361 292,39		
288	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	3 612,92393	100,00	361 292,39	801-4	RTS 21/ II
Díl: 711 Izolace proti vodě						741 277,73		
289	711111001R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	434,01000	11,30	4 904,31	800-711	RTS 21/ II
		skl. F+E2+L+P : 322,8+14,6+6,3+2,1		345,80000				
		vytažení : (322,8+14,6)*0,25		84,35000				
		(3,5+1,8)*0,4+(1,7+1,2)*2*0,3		3,86000				
290	711112001R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	316,66350	24,00	7 599,92	800-711	RTS 21/ II
		viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35)*(2,55+0,3)		316,66350				
291	711141559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	868,02000	103,50	89 840,07	800-711	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 289 : 434,01000*2		868,02000				
292	711142559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	633,32700	122,40	77 519,22	800-711	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 290 : 316,66350*2		633,32700				
293	711212002R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	253,99000	461,70	117 267,18	800-711	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dvouvrstvá						
		1np : 6,4+51,9+4		62,30000				
		2np : 8,6+51,7		60,30000				
		3np : 6,2+9,7+6,3+2,9+2,7+3,1		30,90000				
		1np svis :		36,57000				
		(1,4*2+1,6+1,7*3+0,9*4+1,5+1,75+1,7+1,55+3,5*2+1,95+2,35+5,1+1,75+1,2+1,6*2+0,9+1+0,9*2+2,2+1,6+1,3+2,35+4,3+3,35)*2*0,3						
		2np :		33,60000				
		(1,4*2+1,6+1,7*3+0,9*4+1,5+1,75+1,7+1,55+3,5*2+1,75+2,35+1,6*2+0,95+1,05+0,9*2+2,2+1,6+1,3+2,35+4,3+3,35+2,35+0,85)*2*0,3						
		3np : (3+1,1+1,8+2,1+1*2+1,1*2+2,35+1,35+1,05*2+1,5*2+1,7+3,7+2,3*3+1,25*2+1,4)*2*0,3		22,32000				
		sprchy : 1*2*2*2		8,00000				
294	711212601R00	Izolace proti vodě doplňky těsnící pás š.120 mm do spoje podlaha-stěna	m	400,50000	130,90	52 425,45	800-711	RTS 21/ II
		1np kouty :		121,90000				
		(1,4*2+1,6+1,7*3+0,9*4+1,5+1,75+1,7+1,55+3,5*2+1,95+2,35+5,1+1,75+1,2+1,6*2+0,9+1+0,9*2+2,2+1,6+1,3+2,35+4,3+3,35)*2						
		2np :		112,00000				
		(1,4*2+1,6+1,7*3+0,9*4+1,5+1,75+1,7+1,55+3,5*2+1,75+2,35+1,6*2+0,95+1,05+0,9*2+2,2+1,6+1,3+2,35+4,3+3,35+2,35+0,85)*2						
		3np : (3+1,1+1,8+2,1+1*2+1,1*2+2,35+1,35+1,05*2+1,5*2+1,7+3,7+2,3*3+1,25*2+1,4)*2		74,40000				
		svis : 2*2		4,00000				
		0,3*(44+12+16+22+36+24+8+24+40+6)		69,60000				
		schody vnější : 1,2*2+1,35*12		18,60000				
295	711823121RT2	Ochrana konstrukcí novou fólií svisle, výška nopu 4 mm, včetně dodávky fólie	m2	316,66350	156,60	49 589,50	800-711	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 290 : 316,66350		316,66350				
296	11163111R	lak asfaltový penetrační; bod hoření nad 40 °C; skupenství při 20°C kapalné; hustota při 15°C 890 až 910 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; zpracování za studena; černý	kg	300,26940	50,60	15 193,63	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 290 : 316,66350*0,4		126,66540				
		Odkaz na mn. položky pořadí 289 : 434,01000*0,4		173,60400				
297	62833161R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie, jemný minerální posyp; tl. 4,0 mm	m2	1 758,21540	180,00	316 478,77	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 292 : 633,32700*1,2		759,99240				
		Odkaz na mn. položky pořadí 291 : 868,02000*1,15		998,22300				
298	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m	t	10,10597	1 035,00	10 459,68	800-711	RTS 21/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 713		Izolace tepelné				684 984,75		
299	713111130RT2	Montáž tepelné izolace stropů vložené mezi krokve, dvouvrstvá	m2	226,00000	167,40	37 832,40	800-713	RTS 21/ II
		skl A1 šikmý střešní plášť v úrovni podkroví a vikýře : 226		226,00000				
300	713111221RK6	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených podhledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie	m2	226,00000	161,10	36 408,60	800-713	RTS 21/ II
		včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků.						
		skl A1 šikmý střešní plášť v úrovni podkroví a vikýře : 226		226,00000				
301	713111231R00	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana stropů shora s přelepením spojů, bez dodávky fólie	m2	377,00000	71,00	26 767,00	800-713	RTS 21/ II
		Položka obsahuje pouze montážní práce a spojovací prostředky.						
		skl. B+B2 : 377		377,00000				
302	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	92,80000	50,00	4 640,00	800-713	RTS 21/ II
		1.pp skl P : 0,9		0,90000				
		1.np skl E1+E3+E4 : 51,9+6,4+25		83,30000				
		2.np skl D4 : 8,6		8,60000				
303	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	307,31250	160,20	49 231,46	800-713	RTS 21/ II
		Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz skl. Y : (11,87+23,01+14,24+0,4*2+0,9*2+11,33+8,38+5,33+28+6,35+8*0,08)*(2,55+0,2)		307,31250				
304	713181141R00	Izolace foukaná foukaná volně, minerální	m3	85,42820	2 500,00	213 570,50	800-713	RTS 21/ II
		Vyříznutí otvoru v podkladu pro osazení stroje na foukání izolace, foukání a dodávka izolace. Zapravení vyřezaného otvoru. porovnávací položka pro fouk. čedič. vatu : skl. B+B2 : 377*0,22*1,03		85,42820				
305	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	92,80000	37,00	3 433,60	800-713	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 302 : 92,80000		92,80000				
306	713191221R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky obložení stěn pásky 100 mm, včetně dodávky materiálu	m	473,22000	25,70	12 161,75	800-713	RTS 21/ II
		1.pp skl F+P : (322,8+0,9)*1,1		356,07000				
		1.np skl E1+E2+E3+E4 : (51,9+14,6+6,4+25)*1,1		107,69000				
		2.np skl D4 : 8,6*1,1		9,46000				
307	283754	D+M-deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,429 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	0,92700	198,00	183,55	SPCM	Vlastní
		skl P : 0,9*1,03		0,92700				
308	28375463R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,162 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	316,53188	307,30	97 270,25	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 303 : 307,31250*1,03		316,53188				
309	283757	D+M-deska izolační EPS 150; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m3	13,25198	3 500,00	46 381,93	SPCM	Vlastní
		tl. 140mm : skl. E1+E3+E4+D4 : (51,9+6,4+25+8,6)*0,14*1,03		13,25198				
310	67352330R	fólie izolační střešní reflexní; parotěsná; tloušťka 0,27 mm; plošná hmotnost 170 g/m2; PE + hliník; sd od 300,00 m	m2	414,70000	75,50	31 309,85	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 301 : 377,00000*1,1		414,70000				
311	7130101	Dodávka separační krycí paropropustná folie 150g/m2 skl. B+B2 : 377*1,1	m2	414,70000	67,50	27 992,25		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 299 : 226,00000*1,03		232,78000				
312	7130202	Dod minerální vata tl.120mm mezi krokve 0,036W/mk Odkaz na mn. položky pořadí 299 : 226,00000*1,03	m2	232,78000	162,00	37 710,36		Vlastní
313	7130203	Dod minerální vata tl.160mm mezi krokve 0,036W/mk Odkaz na mn. položky pořadí 299 : 226,00000*1,03	m2	232,78000	216,00	50 280,48		Vlastní
314	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	9,58083	1 024,00	9 810,77	800-713	RTS 21/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské			3 529 000,82			
315	762332120R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 Odkaz na mn. položky pořadí 268 : 328,00000	m	328,00000	600,00	196 800,00	800-762	RTS 21/ II
316	762341210R00	Montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , Odkaz na mn. položky pořadí 269 : 739,60000	m2	739,60000	118,00	87 272,80	800-762	RTS 21/ II
317	762342204R00	Montáž kontralatí přibitím, bez dodávky řeziva Odkaz na mn. položky pořadí 316 : 739,60000	m2	739,60000	26,00	19 229,60	800-762	RTS 21/ II
318	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace 20,339+2,614+6,061	m3	29,01400	1 167,00	33 859,34	800-762	RTS 21/ II
319	762512125R00	Položení podlah pod PVC montáž desek OSB ve dvou vrstvách šroubovaním OSB desky : 1.np skl D1+D3 : 51,7+263,2 2.np skl C1+C3 : 30,9+287,2	m2	633,00000	255,00	161 415,00	800-762	RTS 21/ II
					314,90000			
					318,10000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
320	762526110R00	Položení podlah montáž polštářů pod podlahy rozteče do 65 cm	m2	633,00000	131,80	83 429,40	800-762	RTS 21/ II
		1.np skl D1+D3 : 51,7+263,2		314,90000				
		2.np skl C1+C3 : 30,9+287,2		318,10000				
321	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty, impregnace	m3	9,80300	206,50	2 024,32	800-762	RTS 21/ II
		polštáře : 9,803		9,80300				
322	762811210R00	Záklop stropů montáž z hrubých prken, vrchního na sraz, spáry zakryty lepenkovými pásy nebo lištami	m2	633,00000	71,30	45 132,90	800-762	RTS 21/ II
		stropy :						
		1.np skl D1+D3 : 51,7+263,2		314,90000				
		2.np skl C1+C3 : 30,9+287,2		318,10000				
323	762895000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, impregnace	m3	17,40750	201,10	3 500,65	800-762	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 327 : 17,40750		17,40750				
324	765799311RK4	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na krokve, s přelepením spojů	m2	739,60000	111,10	82 169,56	800-765	RTS 21/ II
		Dodávka a montáž fólie, spojovací pásy včetně spojovacích prostředků.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 317 : 739,60000		739,60000				
325	783782205R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	6 682,30000	61,20	408 956,76	800-783	RTS 21/ II
		protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škůdcům						
		včetně montáže, dodávky a demontáže lešení.						
		prkna : 739,6*2*1,25		1 849,00000				
		nové krokve : 328*(0,12+0,14)*2		170,56000				
		ostnatí-stávající prvky krovu : 1479,2		1 479,20000				
		Mezisoučet		3 498,76000				
		stropy : 1200		1 200,00000				
		záklop : 633*2*1,25		1 582,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		polštáře : 1114*(0,1+0,08)*2		401,04000				
326	76260501	Dod prkna tl.25mm pro střechní	m3	20,33900	10 000,00	203 390,00		Vlastní
		739,6*0,025*1,1		20,33900				
327	76260502	Dod prkna tl.25mm pro záklop	m3	17,40750	10 000,00	174 075,00		Vlastní
		stropy :						
		1.np skl D1+D3 : (51,7+263,2)*0,025*1,1		8,65975				
		2.np skl C1+C3 : (30,9+287,2)*0,025*1,1		8,74775				
328	76260504	Dod střešní latě 60/40 impregnované	m3	2,61360	10 500,00	27 442,80		Vlastní
		990*0,04*0,06*1,1		2,61360				
329	76260531	Dod řezivo pro krokve	m3	6,06144	18 000,00	109 105,92		Vlastní
		328*0,12*0,14*1,1		6,06144				
330	76260532	Dod řezivo pro polštáře	m3	9,80320	18 000,00	176 457,60		Vlastní
		1114*0,1*0,08*1,1		9,80320				
331	762990101	Dod+mont oprava a výměna stávajících dřevěných trámů stropů vč.spoj.prostředků a impregnace	m3	6,00000	45 000,00	270 000,00		Vlastní
		viz skl. D1+D3+C1+C3 :						
		předpokládané množství 10% trámy 180x230mm : 6		6,00000				
332	7629902	Dod+mont pochůzí dřevěné lávky š.600mm z prken a trámů vč.spoj.prostř. a impregnace	m2	24,00000	900,00	21 600,00		Vlastní
		v.č. 09N : 24		24,00000				
333	76299021	Dod+mont jednostranné zábradlí k pochůzí lávce	m	40,00000	720,00	28 800,00		Vlastní
		v.č. 09N : 40		40,00000				
334	60725039R	deska OSB třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm	m2	1 392,60000	945,00	1 316 007,00	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 319 : 633,00000*2,2		1 392,60000				
335	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m	t	57,42828	1 364,00	78 332,17	800-762	RTS 21/ II
		50 m vodorovně						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 7631		Konstrukce sádrokartonové				290 346,92		
336	763101	Dod+mont SDK příčka tl.150mm impregnovaná, kompletní skladba vč.isolace,všech detailů,zesílení,výztuh,broušení	m2	29,29500	1 170,00	34 275,15		Vlastní
		2.np : (1+2,1+0,6+0,9)*3,2			14,72000			
		3.np : (2,3+3)*2,75			14,57500			
337	763102	Dod+mont SDK příčka tl.150mm RED 15mm 30min, kompletní skladba vč.isolace,všech detailů,zesílení,výztuh,broušení	m2	17,35250	1 080,00	18 740,70		Vlastní
		3.np : (3,7+2,4+2,45)*2,75			23,51250			
		-(0,9+0,8)*2-1,2*2,3			-6,16000			
		Mezisoučet			17,35250			
338	763103	Dod+mont SDK příčka tl.100mm REDimpregnovaná 15mm 30min, kompletní skladba vč.isolace,všech detailů,zesílení,výztuh,broušení	m2	21,88000	1 080,00	23 630,40		Vlastní
		2.np : (5+2,9)*3,2			25,28000			
		-(0,9+0,8)*2			-3,40000			
339	763104	Dod+mont SDK příčka tl.100mm RED 15mm 30min, kompletní skladba vč.isolace,všech detailů,zesílení,výztuh,broušení	m2	11,20000	1 062,00	11 894,40		Vlastní
		2.np : (3,05+0,95)*3,2			12,80000			
		-0,8*2			-1,60000			
		Mezisoučet			11,20000			
340	763105	Dod+mont SDK příčka tl.100mm impregnovaná, kompletní skladba vč.isolace,všech detailů,zesílení,výztuh,broušení	m2	137,56750	905,00	124 498,59		Vlastní
		1.np : (4,75+2,2+1,2+1,6*3+2,2+2,65+4,95+2,9)*3,2			82,08000			
		(2,75+1,7*3+2,35+0,9*2)*3,2			38,40000			
		-(0,7*10+0,8*3+0,9)*2			-20,60000			
		Mezisoučet			99,88000			
		3.np : (4,1+2,3)*2,75			17,60000			
		(2,65+2,95+2,1+2,35+1,1+1,5+1,25*2)*2,25			34,08750			
		-0,7*10,0*2			-14,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Mezisoučet				37,68750				
341	763106	Dod+mont SDK příčka tl.100mm, kompletní skladba vč.isolace,všech detailů,zesílení,výztuh,broušení	m2	29,08000	1 080,00	31 406,40		Vlastní
2.np : (3,4+4,5+2,75)*3,2				34,08000				
-(0,8*2+0,9)*2				-5,00000				
Mezisoučet				29,08000				
342	763107	Dod+mont SDK předstěna WC impreg., kompletní skladba vč.isolace,všech detailů,zesílení,výztuh,broušení	m2	27,04000	1 350,00	36 504,00		Vlastní
2np : (0,9*5+0,95+2,85)*(1,45+0,15)				13,28000				
3np : (1,25+1,2+1,05+1*3+0,9*2)*(1,45+0,15)				13,28000				
1,6*0,15*2				0,48000				
343	998763101R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	9,56953	982,00	9 397,28	800-763	RTS 21/ II
Díl: 764 Konstrukce klempířské				1 683 071,87				
344	76401	Dod+mont parapetní plech r.š.500mm kompletní prvek 01/K, viz.výpis klempířských prvků	m	107,00000	450,00	48 150,00		Vlastní
345	76402	Dod+mont zavětrovací atiková lišta r.š.490mm kompletní prvek 02/K, viz.výpis klempířských prvků	m	20,00000	504,00	10 080,00		Vlastní
346	76403	Dod+mont podokapní žlab 200mm kompletní prvek 03/K, viz.výpis klempířských prvků	m	107,00000	621,00	66 447,00		Vlastní
347	76404	Dod+mont střešní svod 150mm kompletní prvek 04/K, viz.výpis klempířských prvků	m	54,00000	630,00	34 020,00		Vlastní
348	76405	Dod+mont plechová okapnice r.š.320mm kompletní prvek 05/K, viz.výpis klempířských prvků	m	160,00000	360,00	57 600,00		Vlastní
349	76406	Dod+mont hřeben+nároží r.š.500mm kompletní prvek 06/K, viz.výpis klempířských prvků	m	143,00000	445,00	63 635,00		Vlastní
350	76407	Dod+mont úžlabí r.š.832mm kompletní prvek 07/K, viz.výpis klempířských prvků	m	76,00000	900,00	68 400,00		Vlastní
351	76408	Dod+mont střešní výlezové okno 600x600mm kompletní prvek 08/K, viz.výpis klempířských prvků	ks	4,00000	3 600,00	14 400,00		Vlastní
352	76409	Dod+mont sněhové zachytávače kompletní prvek 09/K, viz.výpis klempířských prvků	m	107,00000	585,00	62 595,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
353	76410	Dod+mont oplechování komínků zdravotnický kompletní prvek 10/K, viz.výpis klempířských prvků	ks	12,00000	342,00	4 104,00		Vlastní
354	76411	Dod+mont oplechování stávajících zděných komínů kompletní prvek 11/K, viz.výpis klempířských prvků	ks	4,00000	3 150,00	12 600,00		Vlastní
355	76412	Dod+mont oplechování stávajících říms kompletní prvek 12/K, viz.výpis klempířských prvků	ks	2,00000	7 200,00	14 400,00		Vlastní
356	76413	Dod+mont oplechování venkovní stěny schodiště r.š. 840mm kompletní prvek 13/K, viz.výpis klempířských prvků	m	2,50000	1 800,00	4 500,00		Vlastní
357	76421	Dod+mont drátková podkladní pojistná hydroizolace	m2	739,60000	148,50	109 830,60		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 274 : 739,60000		739,60000		
358	764212	Dod+mont střešní krytina falcovaný hliníkový plech lakovaný tl. min 0,7mm, vč.všech spojů a detailů,montážního materiálu	m2	739,60000	1 450,00	1 072 420,00		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 357 : 739,60000		739,60000		
359	76422	Dod+mont komínová lávka vč.kotev a kotvení	ks	4,00000	3 690,00	14 760,00		Vlastní
360	998764103R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m	t	13,17100	1 908,00	25 130,27	800-764	RTS 21/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				849 938,20		
361	766001	Dod+mont dveře 800/1970 kompletní prvek 1/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	4,00000	10 800,00	43 200,00		Vlastní
362	766002	Dod+mont dveře 800/1970 kompletní prvek 2/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	4,00000	9 900,00	39 600,00		Vlastní
363	766003	Dod+mont dveře 900/1970 kompletní prvek 3/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	4,00000	13 500,00	54 000,00		Vlastní
364	766004	Dod+mont dveře 900/1970 kompletní prvek 4/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	4,00000	13 500,00	54 000,00		Vlastní
365	766005	Dod+mont dveře 900/1970 kompletní prvek 5/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	4,00000	14 850,00	59 400,00		Vlastní
366	766006	Dod+mont dveře 600/1970 kompletní prvek 6/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	2,00000	11 700,00	23 400,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
367	766007	Dod+mont dveře 700/1970 kompletní prvek 7/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	33,00000	5 850,00	193 050,00		Vlastní
368	766008	Dod+mont dveře 800/1970 kompletní prvek 8/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	17,00000	5 850,00	99 450,00		Vlastní
369	766009	Dod+mont dveře 900/1970 kompletní prvek 9/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	10,00000	5 850,00	58 500,00		Vlastní
370	766010	Dod+mont dveře 1200/2300 kompletní prvek 10/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	2,00000	14 400,00	28 800,00		Vlastní
371	766011	Dod+mont dveře 900/1970 kompletní prvek 11/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	2,00000	12 600,00	25 200,00		Vlastní
372	766012	Dod+mont dveře 800/1970 kompletní prvek 12/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	1,00000	12 600,00	12 600,00		Vlastní
373	766013	Dod+mont dveře 900/1970 kompletní prvek 13/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	1,00000	11 250,00	11 250,00		Vlastní
374	766014	Dod+mont dveře 1200/2300 kompletní prvek 14/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	1,00000	69 000,00	69 000,00		Vlastní
375	766015	Dod+mont AL okno vnitřní 500/500 kompletní prvek 15/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
375a	766016	Dod+mont dveře 1200/2300 kompletní prvek 16/D vč.zárubně a všech doplňků, viz.výpis dveří	ks	1,00000	69 000,00	69 000,00		Vlastní
376	998766103R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	3,26000	1 070,00	3 488,20	800-766	RTS 21/ II

Díl: 767		Konstrukce zámečnické	239 776,80					
377	767001	Dod+mont mříž na okno 700/500 kompletní prvek 01/Z, viz výpis zámečnických prvků	ks	16,00000	7 200,00	115 200,00		Vlastní
378	767002	Dod+mont mříž na okno 500/500 kompletní prvek 02/Z, viz výpis zámečnických prvků	ks	13,00000	6 750,00	87 750,00		Vlastní
379	767003	Dod+mont úprava stávajícího zábradlí kompletní prvek 03/Z, viz výpis zámečnických prvků	m	21,00000	1 080,00	22 680,00		Vlastní
380	767004	Dod+mont úprava stávajícího madla kompletní prvek 04/Z, viz výpis zámečnických prvků	m	32,00000	360,00	11 520,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
381	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	t	1,99000	1 320,00	2 626,80	800-767	RTS 21/ II

50 m vodorovně

Díl: 769		Otvorové prvky z plastu	1 169 163,25					
382	7690001	Dod+mont plastové okno 500/500 kompletní prvek 001/T, viz výpis oken a dveří	ks	13,00000	3 000,00	39 000,00		Vlastní
383	7690002	Dod+mont plastové okno 700/500 kompletní prvek 002/T, viz výpis oken a dveří	ks	16,00000	4 000,00	64 000,00		Vlastní
384	769001	Dod+mont plastové okno 1100/2000 kompletní prvek 101/T, viz výpis oken a dveří	ks	12,00000	9 000,00	108 000,00		Vlastní
385	769002	Dod+mont plastové okno 1600/2000 kompletní prvek 102/T, viz výpis oken a dveří	ks	4,00000	13 050,00	52 200,00		Vlastní
386	769003	Dod+mont plastové okno 1100/1600 kompletní prvek 103/T, viz výpis oken a dveří	ks	3,00000	7 500,00	22 500,00		Vlastní
387	769004	Dod+mont plastové okno 700/2000 kompletní prvek 104/T, viz výpis oken a dveří	ks	3,00000	6 300,00	18 900,00		Vlastní
388	769005	Dod+mont plastové okno 1980/1950 kompletní prvek 105/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	14 850,00	29 700,00		Vlastní
389	769006	Dod+mont plastové okno 500/1500 kompletní prvek 106/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	6 000,00	12 000,00		Vlastní
390	769007	Dod+mont plastové dveře 1150/2100 kompletní prvek 107/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	9 900,00	9 900,00		Vlastní
391	769008	Dod+mont plastové okno 1220/1880 kompletní prvek 108/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
392	769009	Dod+mont plastové okno 500/1200 kompletní prvek 109/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	6 500,00	13 000,00		Vlastní
393	769010	Dod+mont plastové okno 600/1400 kompletní prvek 110/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	7 000,00	14 000,00		Vlastní
394	769011	Dod+mont plastové dveře 800/2100 kompletní prvek 111/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
395	769012	Dod+mont plastové dveře 1400/2100 vč.obvodové stěny kompletní prvek 112/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	36 000,00	36 000,00		Vlastní
396	769013	Dod+mont plastové dveře 1400/2150 kompletní prvek 113/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	36 000,00	36 000,00		Vlastní
397	769014	Dod+mont plastové okno 1370/1880 kompletní prvek 114/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
398	7690141	Dod+mont plastové okno 1850/1100 kompletní prvek 115/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	12 000,00	24 000,00		Vlastní
399	769015	Dod+mont plastové okno 1100/2000 kompletní prvek 201/T, viz výpis oken a dveří	ks	12,00000	12 000,00	144 000,00		Vlastní
400	769016	Dod+mont plastové okno 1600/2000 kompletní prvek 202/T, viz výpis oken a dveří	ks	4,00000	17 000,00	68 000,00		Vlastní
401	769017	Dod+mont plastové okno 1100/1600 kompletní prvek 203/T, viz výpis oken a dveří	ks	3,00000	9 000,00	27 000,00		Vlastní
402	769018	Dod+mont plastové okno 700/2000 kompletní prvek 204/T, viz výpis oken a dveří	ks	3,00000	8 000,00	24 000,00		Vlastní
403	769019	Dod+mont plastové okno 1980/1450 kompletní prvek 205/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	15 000,00	30 000,00		Vlastní
404	769020	Dod+mont plastové okno 500/1500 kompletní prvek 206/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	6 000,00	12 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
405	769021	Dod+mont plastové okno 1300/1000 kompletní prvek 207/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
406	769022	Dod+mont plastové okno 1220/1880+oblouk kompletní prvek 208/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
407	769023	Dod+mont plastové okno 500/1200 kompletní prvek 209/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	7 000,00	14 000,00		Vlastní
408	769024	Dod+mont plastové okno 600/1400 kompletní prvek 210/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	9 000,00	18 000,00		Vlastní
409	769025	Dod+mont plastové dveře 800/2100 vč.obvodové stěny kompletní prvek 211/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	36 000,00	36 000,00		Vlastní
410	769026	Dod+mont plastové dveře 1400/2100 vč.obvodové stěny kompletní prvek 212/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní
411	769027	Dod+mont plastové okno 1370/1880+oblouk kompletní prvek 214/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
412	769028	Dod+mont plastové okno 1200/1400 kompletní prvek 301/T, viz výpis oken a dveří	ks	12,00000	9 000,00	108 000,00		Vlastní
413	769029	Dod+mont plastové okno 700/1400 kompletní prvek 302/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	7 000,00	14 000,00		Vlastní
414	769030	Dod+mont plastové okno 1300/1900 kompletní prvek 303/T, viz výpis oken a dveří	ks	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní
415	769031	Dod+mont plastové okno 600/1000 kompletní prvek 304/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	6 000,00	12 000,00		Vlastní
416	769032	Dod+mont plastové okno 950/1300 kompletní prvek 305/T, viz výpis oken a dveří	ks	2,00000	7 000,00	14 000,00		Vlastní
417	769033	Dod+mont plastové okno 550/1400 kompletní prvek 306/T, viz výpis oken a dveří	ks	3,00000	7 000,00	21 000,00		Vlastní
418	998766103R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m	t	6,97500	1 070,00	7 463,25	800-766	RTS 21/ II

50 m vodorovně

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady	913 390,46					
419	771101101R00	Příprava podkladu pod dlažby vysávání podkladů pod keramickou dlažbu průmyslovým vysavačem	m2	560,50000	6,40	3 587,20	800-771	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 426 : 560,50000	560,50000					
420	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	560,50000	45,10	25 278,55	800-771	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 426 : 560,50000	560,50000					
421	771275511R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, , kladených do tmele, C2TS1	m	7,20000	300,00	2 160,00	800-771	RTS 21/ II
		6*1,2	7,20000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
422	771275521R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, , kladených do tmele, C2TS1	m	7,20000	190,30	1 370,16	800-771	RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 421 : 7,20000				7,20000				
423	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	466,50000	116,50	54 347,25	800-771	RTS 21/ II
balkony lodžie :								
1.np : (1,7+1,55+3,6+1,75)*2-(1,2+1,9)				14,10000				
2.np : (2,1+2+1,75+2,65+2,35+0,85)*2-(1,2+1,9*2)				18,40000				
Mezisoučet				32,50000				
Mezisoučet								
1.pp : (19,7+4,9+0,5*2+5,65+5*3+4,1+4,35)*2				109,40000				
(8,7+4,9+3+3,7+2,3+1,5+5,4+1,5+1,3+1,7)*2				68,00000				
(6,15+2,4+4,85*2+5+6,95+1,45+2,1+5,4)*2				78,30000				
(4,45*2+6,55+4+1,2+0,15+3,6+0,2+2,8*2+5,5+4,55)*2				80,50000				
Mezisoučet				336,20000				
1.np : (1,3+2,35*2+3,1+1,95+2,45+2,3+1,95+3,9+2,6)*2-(1,4+0,8+0,9*2+1,2)				43,30000				
2.np : (2+2,65+1,3+2,35*2+1,45+1,6+2,45+1,3+1,4)*2-(0,8+0,9+1,9)				34,10000				
3.np : (2,85+2,2+2,5+2,45+1,3+1,4)*2-(1,2+0,9+0,8+0,7*3)				20,40000				
424	771475034R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, kladených do flexibilního tmele	m	6,00000	180,50	1 083,00	800-771	RTS 21/ II
6*0,5*2				6,00000				
425	771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Řezání dlaždic pro soklíky	m	472,50000	84,70	40 020,75	800-771	RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 423 : 466,50000				466,50000				
Odkaz na mn. položky pořadí 424 : 6,00000				6,00000				
426	771575109RT0	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 200 mm až 600x600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	560,50000	750,00	420 375,00	800-771	RTS 21/ II
mrazuvzdorná :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.np skl L+E4 : 4+6,4		10,40000				
		2.np skl. D4 : 8,6		8,60000				
		Mezisoučet		19,00000				
		Mezisoučet						
		1.pp skl. F : 322,8		322,80000				
		1.np skl E1+E2+E5 : 51,9+14,6+25		91,50000				
		2.np skl D1+D2 : 51,7+25		76,70000				
		3.np skl C1+C2 : 30,9+19,6		50,50000				
427	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	695,50000	51,40	35 748,70	800-771	RTS 21/ II
		vč. dodávky a montáže silikonu.						
		soklíky : 472,5		472,50000				
		u obkladů : 223		223,00000				
428	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	137,60000	13,50	1 857,60	800-771	RTS 21/ II
		4+3,5+2,2		9,70000				
		1,3*2+2,5+1,4+2,6+1,5+2,6+4,4+3,8+1,6+1,4+3,5+1,4+2+4+4,7+4,8+4,9		49,70000				
		1,3*2+2,5+1,4+2,6+1,5+2,6+4,2+3,8+1,6+1,4+3,5+1,4+2+2,2+3+3,8+3,2+3,5		46,80000				
		9,7+6,3+2,9+2,7+3,1+3,2+3,5		31,40000				
429	771579793R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	560,50000	11,10	6 221,55	800-771	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 426 : 560,50000		560,50000				
430	77101	Dod keramická dlažba	m2	643,39000	450,00	289 525,50		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 426 : 560,50000*1,1		616,55000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 425 : 472,50000*0,11		51,97500				
		Odkaz na mn. položky pořadí 431 : 25,13500*-1		-25,13500				
431	77102	Dod keramická dlažba mrazuvzdorná	m2	25,13500	500,00	12 567,50		Vlastní
		19*1,1		20,90000				
		pro soklík : 38,5*0,1*1,1		4,23500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
432	77103	Dod stupnice mrazuvzdorné	m	7,92000	550,00	4 356,00		Vlastní
		7,2*1,1		7,92000				
433	77104	Dodávka postupnice mrazuvzdorné	m	7,92000	650,00	5 148,00		Vlastní
		7,2*1,1		7,92000				
434	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 24 m	t	17,27606	564,00	9 743,70	800-771	RTS 21/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 773		Podlahy teracové				119 526,70		
435	77301	Dod+mont očištění teracových stupňů,doplnění a oprava z 20%	m2	48,55000	600,00	29 130,00		Vlastní
		skl. I :						
		půdor : 1,4*1,5+1,3*1,5+1,1*(3,05*4+3*4)		30,67000				
		svilé části : (1,4+1,3)*1+1,1*(3,45+3,45)*2		17,88000				
436	773012	Dod+mont zdršňující penetrace	m2	48,55000	150,00	7 282,50		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 435 : 48,55000		48,55000				
437	7730123	Dod+mont epoxidová násl. stěrka tl. 5-10mm vč. přípravy podkladu a penetrace	m2	48,55000	1 600,00	77 680,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 435 : 48,55000		48,55000				
438	998773103R00	Přesun hmot pro podlahy teracové v objektech výšky do 24 m	t	8,83610	615,00	5 434,20	800-773	RTS 21/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 776		Podlahy povlakové				1 073 410,27		
439	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem	m2	813,70000	6,40	5 207,68	800-775	RTS 21/ II
		položky neobsahují žádný materiál						
		Odkaz na mn. položky pořadí 443 : 813,70000		813,70000				
440	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu	m2	813,70000	20,90	17 006,33	800-775	RTS 21/ II
		položky neobsahují žádný materiál						
		Odkaz na mn. položky pořadí 443 : 813,70000		813,70000				
441	776421200R00	Lepení podlahových soklíků nebo lišt pryžových soklová lišta	m	895,07000	100,00	89 507,00	800-775	RTS 21/ II
		včetně vložení a přilepení povlakové krytiny do soklového profilu.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 442 : 895,07000		895,07000				
442	776421300R00	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ukončení krytiny u stěny fabionem do v. 100 mm	m	895,07000	122,00	109 198,54	800-775	RTS 21/ II
		včetně vytažení a nalepení povlakové krytiny na stěnu.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 443 : 813,70000*1,1		895,07000				
443	776521100R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž,	m2	813,70000	238,50	194 067,45	800-775	RTS 21/ II
		vinylová podlahovina						
		skl. E3+D3+C3 : 263,3+263,2+287,2		813,70000				
444	776994111R00	Ostatní práce svařování povlakových podlah z pásů nebo čtverců	m	813,70000	45,30	36 860,61	800-775	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 443 : 813,70000		813,70000				
445	77601	Dodávka vinylové podlahoviny	m2	993,52770	550,00	546 440,24		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 443 : 813,70000*1,1		895,07000				
		přípočet pro vytažení fabionu : 895,07*0,1*1,1		98,45770				
446	77602	Dod koutového profilu pro provedení požlábků	m	939,82350	37,80	35 525,33		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 442 : 895,07000*1,05		939,82350				
447	77603	Dod ukončovací lišty pro vlepení fabionového soklíku	m	939,82350	22,50	21 146,03		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 441 : 895,07000*1,05		939,82350				
448	77604	Dod penetrace	kg	162,74000	81,00	13 181,94		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 440 : 813,70000*0,2		162,74000				
449	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 24 m	t	10,53823	500,00	5 269,12	800-775	RTS 21/ II
		vodorovně do 50 m						
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				563 834,25		
450	777001	Dod+mont písková zdrsň. penetrace	m2	1 374,20000	60,00	82 452,00		Vlastní
		podlahy povlakové a podlahy z dlaždic		1 374,20000				
451	7770012	Dod+mont 2x armovaná nivelační stěrka s vláknem 5+5mm vč.přebroušení	m2	1 374,20000	295,00	405 389,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

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

452	77700123	Dod+mont uzavírací nátěr na niv.stěrcce zabraňující jejímu stárnutí	m2	1 374,20000	40,00	54 968,00		Vlastní
-----	----------	---	----	-------------	-------	-----------	--	---------

[Odkaz na mn. položky pořadí 451](#)

1 374,20000

453	998777103R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 24 m	t	42,05050	500,00	21 025,25	800-773	RTS 21/ II
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	---------	------------

50 m vodorovně

Díl: 781	Obklady keramické	768 750,04						
-----------------	--------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

454	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	445,89000	45,00	20 065,05	800-771	RTS 21/ II
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

[včetně dodávky materiálu.](#)

[Odkaz na mn. položky pořadí 456 : 445,89000](#)

445,89000

455	781111151R00	Doplňkové práce při provádění obkladů příplatek za sestavení dekoru (listela)	m	224,00000	58,90	13 193,60	800-771	RTS 21/ II
-----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	---------	------------

[předpokládané množství : 224](#)

224,00000

456	781415016R00	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných , nad 200 x 250 mm , lepených do flexibilního tmele	m2	445,89000	750,00	334 417,50	800-771	RTS 21/ II
-----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	------------

1.np : (1,38+0,9)*2*2-0,7*2*2

15,44000

(1,58+0,9)*2*2-0,7*2

8,52000

(1,75+1,71)*2

6,92000

(1,5+1,71)*2*2-0,7*2*2

10,04000

(1,71+0,9)*2*2-0,7*2

9,04000

(3,5+3,5)*2*2-0,9*2-0,6*2

25,00000

(1,92+2,35)*2*2-0,8*2

15,48000

(1,6+1)*2*2-0,7*2*2

7,60000

(1,6+0,9)*2*2-0,7*2

8,60000

(1,6+0,9)*2*2-0,7*2

8,60000

1,5*1,6

2,40000

(0,9+2,21)*2*2-0,7*2

11,04000

(4,27+3,336+0,2)*2*2-0,8*2*2

28,02400

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet		156,70400				
		2.np : (1,38+0,9)*2*2-0,7*2*2		15,44000				
		(1,58+0,9)*2*2-0,7*2		8,52000				
		(1,71+1,75)*2*2-0,7*2*2		11,04000				
		(1,5+1,71)*2*2-0,7*2*2		10,04000				
		(1,71+0,9)*2*2-0,7*2		9,04000				
		(3,5+3,5)*2*2-0,9*2-0,6*2		25,00000				
		(1,05+1,6)*2*2-0,7*2		9,20000				
		(1,6+0,95)*2*2-0,7*2		8,80000				
		(1,6+0,9)*2*2-0,7*2		8,60000				
		(2,21+0,9)*2*2-0,7*2		11,04000				
		1,5*1,6		2,40000				
		(4,27+3,33)*2*2-0,8*2*2		27,20000				
		Mezisoučet		146,32000				
		3.np : (2,1+1,77)*2*2,1-0,7*2*3		12,05400				
		(1+1,1)*2*2,1*2-0,7*2*2		14,84000				
		(2,97+1,08)*2*2,1-0,7*2-0,8*2		14,01000				
		(2,35+1,45)*2*2,1-0,7*2*2-0,8*2		11,56000				
		(1,5+1,2)*2*2,1-0,7*2		9,94000				
		(1,5+1,05)*2*2,1*0,7*2		14,99400				
		(3,69+1,67)*2*2-0,8*2		19,84000				
		(1,38+0,9)*2*2,1-0,7*2		8,17600				
		(1,38+1,27)*2*2,1-0,7*2*2		8,33000				
		(1,22+0,9)*2*2,1-0,7*2		7,50400				
		(1,22+1,27)*2*2,1-0,7*2		9,05800				
		(1,22+2,27)*2*2-0,7*2		12,56000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Mezisoučet				142,86600				
457	781419706R00	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2	445,89000	35,20	15 695,33	800-771	RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 456 : 445,89000				445,89000				
458	781419711R00	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl	m2	207,04800	45,30	9 379,27	800-771	RTS 21/ II

1.np : (1,38+0,9)*2*2*2-0,7*2*2	15,44000
(1,58+0,9)*2*2-0,7*2	8,52000
(1,75+1,71)*2	6,92000
(1,5+1,71)*2*2-0,7*2*2	10,04000
(1,71+0,9)*2*2-0,7*2	9,04000
(1,6+1)*2*2-0,7*2*2	7,60000
(1,6+0,9)*2*2-0,7*2	8,60000
(1,6+0,9)*2*2-0,7*2	8,60000
1,5*1,6	2,40000
Mezisoučet	77,16000
2.np : (1,38+0,9)*2*2*2-0,7*2*2	15,44000
(1,58+0,9)*2*2-0,7*2	8,52000
(1,5+1,71)*2*2-0,7*2*2	10,04000
(1,71+0,9)*2*2-0,7*2	9,04000
(1,05+1,6)*2*2-0,7*2	9,20000
(1,6+0,95)*2*2-0,7*2	8,80000
(1,6+0,9)*2*2-0,7*2	8,60000
1,5*1,6	2,40000
Mezisoučet	72,04000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1+1,1)*2*2,1*2-0,7*2*2		14,84000				
		(1,5+1,2)*2*2,1-0,7*2		9,94000				
		(1,38+0,9)*2*2,1-0,7*2		8,17600				
		(1,38+1,27)*2*2,1-0,7*2*2		8,33000				
		(1,22+0,9)*2*2,1-0,7*2		7,50400				
		(1,22+1,27)*2*2,1-0,7*2		9,05800				
		Mezisoučet		57,84800				
459	78101	Dod keramický obklad -vyšší standart -2 odstíny	m2	490,47900	500,00	245 239,50		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 456 : 445,89000*1,1		490,47900				
460	78102	Dod keramický pásek-listela	m	235,20000	400,00	94 080,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 455 : 224,00000*1,05		235,20000				
461	78103	Dod+mont obkladové lišty eloxovaný hliník	m	260,00000	120,00	31 200,00		Vlastní
		předpokládané množství : 260		260,00000				
462	998781103R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	t	9,71594	564,00	5 479,79	800-771	RTS 21/ II
Díl: 784		Malby				428 755,78		
463	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m	m2	172,98750	30,60	5 293,42	800-784	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 259 : 345,97500*0,5		172,98750				
464	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	5 360,28300	19,00	101 845,38	800-784	RTS 21/ II
		SDK podhledy : 677,985+140,595		818,58000				
		schodiště + strop : 22,8+345,975		368,77500				
		stěny omítky : 3281,26		3 281,26000				
		SDK stěny : (29,295+17,352+21,88+11,2+137,567+29,08)*2		492,74800				
		přípočet otvory : 398,92		398,92000				
465	784195212R00	Malby z malířských směsí oteruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	5 360,28300	60,00	321 616,98	800-784	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 464 : 5360,28300		5 360,28300				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 669 426,26		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	01	Stavební a konstrukční část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
466	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1 099,02979	260,00	285 747,75	801-3	RTS 21/ II
467	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	2 198,05957	170,00	373 670,13	801-3	RTS 21/ II
468	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1 099,02979	170,00	186 835,06	801-3	RTS 21/ II
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								
469	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	9 891,26809	11,00	108 803,95	801-3	RTS 21/ II
470	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1 099,02979	250,00	274 757,45	801-3	RTS 21/ II
471	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	4 396,11915	25,00	109 902,98	801-3	RTS 21/ II
472	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	1 099,02979	300,00	329 708,94	801-3	RTS 20/ I
stavební a směsný odpad všech kategorií								

Celkem	32 290 778,07
---------------	----------------------

JKSO:

801.3 Budovy pro výuku a výchovu
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	02	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 730		Ústřední vytápění				1 236 872,00		
1	73001	Topení viz samostatný soupis	ks	1,00000	1 236 872,00	1 236 872,00		Vlastní

Celkem	1 236 872,00
---------------	---------------------

JKSO:

801.3 Budovy pro výuku a výchovu
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	03	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 720		Zdravotechnika				1 695 832,00		
		Zdravotechnika-viz samostatný soupis	ks	1,00000	1 695 832,00	1 695 832,00		

Celkem

JKSO:

801.3	Budovy pro výuku a výchovu
m3	svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
	ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	04	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				374 887,00		
1	2401	VZT viz samostatný soupis	ks	1,00000	374 887,00	374 887,00		Vlastní

Celkem	374 887,00
---------------	-------------------

JKSO:

801.3 Budovy pro výuku a výchovu
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	05	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				2 523 805,00		
1	2101	Elektroinstalace viz. samostatný soupis	ks	1,00000	2 523 805,00	2 523 805,00		Vlastní

Celkem	2 523 805,00
---------------	---------------------

JKSO:

801.3 Budovy pro výuku a výchovu
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	06	Slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				2 210 150,00		
1	2201	Slaboproudé rozvody viz samostatný soupis	ks	1,00000	2 210 150,00	2 210 150,00		Vlastní

Celkem	2 210 150,00
---------------	---------------------

JKSO:

801.3 Budovy pro výuku a výchovu
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Šň053	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
O:	01	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 ul.Škrobálkova
R:	07	Technologie gastro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M99		Ostatní práce "M"				980 600,00		
1	9901	Technologie gastro viz samostatný soupis	ks	1,00000	410 600,00	410 600,00		Vlastní
2	9902	Malý jídelní výtah 100 kg	ks	1,00000	570 000,00	570 000,00		Vlastní

Celkem	980 600,00
---------------	-------------------

JKSO:

801.3	Budovy pro výuku a výchovu
m3	svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
	ostatní stavební akce

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Vytápění	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
001	vytápění		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2021_012	Učitel'ský dům Škrobálkova		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	2021_012
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	1 215 660	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 215 660		Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	21 211		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 236 872		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 236 872		Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH		0,0	%	1 236 872 Kč	
DPH		0,0	%	0 Kč	
Základ pro DPH		0,0	%	0 Kč	
DPH		0,0	%	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 236 872 Kč	

Poznámka :

Stavba :	2021_012 Učitel'ský dům Škrobálkova	Rozpočet : 1
Objekt :	001 vytápění	Vytápění

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	30 152	0	0	0
723 Vnitřní plynovod	0	46 023	0	0	0
731 Kotelny	0	171 014	0	0	0
732 Strojovny	0	82 151	0	0	10 606
733 Rozvod potrubí	0	445 031	0	0	0
734 Armatury	0	97 659	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	343 631	0	0	10 606
CELKEM OBJEKT	0	1 215 660	0	0	21 211

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			1 215 660	0
Oborová přírážka			1 215 660	0
Přesun stavebních kapacit			1 215 660	0
Mimostaveništní doprava			1 215 660	0
Zařízení staveniště			1 215 660	0
Provoz investora			1 215 660	0
Kompletační činnost (IČD)			1 215 660	0
Rezerva rozpočtu			1 215 660	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	2021_012 Učitel'ský dům Škrobálkova	Rozpočet: 1
Objekt :	001 vytápění	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713		Izolace tepelné				
1	R	montáž izolace PUR-pouzdry	m	922,00	5,40	4 978,80
2	283771007	Izolace potrubí PUR 15x13 mm šedočerná	m	462,00	12,90	5 959,80
3	283771020	Izolace potrubí PUR 18x13 mm šedočerná	m	109,00	16,00	1 744,00
4	283771032	Izolace potrubí PUR 22x20 mm šedočerná	m	129,00	31,40	4 050,60
5	283771121	Izolace potrubí PUR 28x25 mm šedočerná	m	137,00	56,50	7 740,50
6	283771142	Izolace potrubí PUR 35x25 mm šedočerná	m	85,00	66,80	5 678,00
	Celkem za	713 Izolace tepelné				30 151,70
Díl: 723		Vnitřní plynovod				
7	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	20,00	356,90	7 138,00
8	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	25,00	405,50	10 137,50
9	723150366R00	Potrubí ocel. černé svařované-chráničky D 44,5/2,6	m	2,00	251,60	503,20
10	723160204R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1	soubor	1,00	1 121,40	1 121,40
11	723160334R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 1	soubor	1,00	277,20	277,20
12	723190203R00	Přípojka plynovodu, trubky závitové černé DN 20	soubor	2,00	964,80	1 929,60
13	723190914R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 25	kus	1,00	166,10	166,10
14	R	demontáž + montáž přípojky 40x3,7 PE100 SDR11	m	8,00	2 250,00	18 000,00
15	R	nátěry plynovodu DN do50mm 2x sx email.	m	50,00	63,00	3 150,00
16	R	revize dom. plynovodu	ks	1,00	3 600,00	3 600,00
	Celkem za	723 Vnitřní plynovod				46 023,00
Díl: 731		Kotelny				
17	731249211R00	Montáž rychlovyhřívacích agregátů bez TUV	soubor	2,00	2 794,50	5 589,00
18	R	plynový kondenzační kotel 24kW, energ. tř. A s ekvitermní regulací	ks	1,00	57 600,00	57 600,00
19	R	plynový kondenzační kotel 35kW, energ. tř. A s ekvitermní regulací	ks	1,00	61 560,00	61 560,00
20	R	Revize komínů	ks	2,00	1 350,00	2 700,00
21	R	Revize kotlů	ks	2,00	2 700,00	5 400,00
22	R	přípojovací sada DN80/125 přes střechní	sada	2,00	2 925,00	5 850,00
23	R	snímač teploty zásobníku	ks	1,00	1 210,50	1 210,50
24	R	revizní trubka DN80/125	ks	2,00	1 485,00	2 970,00
25	R	trubka DN80/125, l=1000mm	ks	13,00	2 061,00	26 793,00
26	R	trubka DN80/125, délka 500mm	ks	2,00	670,50	1 341,00
	Celkem za	731 Kotelny				171 013,50
Díl: 732		Strojovny				
27	732219345R00	Montáž ohříváků vody stojat.PN 1,6/1,0, do 1000 l	soubor	1,00	4 585,50	4 585,50
28	732331514R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expansomat I, 35 l	soubor	1,00	1 206,90	1 206,90
29	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	2,00	114,30	228,60
30	R	hydraulický vyrovnávač 4,5-5 m3/h	ks	1,00	6 390,00	6 390,00
31	R	bojler 200 l. 2x vnitřní smalt	ks	2,00	23 400,00	46 800,00
32	R	čerpadlo elektronické 25-60 řízené	ks	1,00	14 040,00	14 040,00
33	R	čerpadlo elektronické 25-40 pro nabíjení TV	ks	1,00	7 650,00	7 650,00
34	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	500,00	1,60	800,00
35	998732293R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	500,00	0,90	450,00
36	904 R03	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci topná zkouška	h	24,00	441,90	10 605,60
	Celkem za	732 Strojovny				92 756,60
Díl: 733		Rozvod potrubí				
37	733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	462,00	234,90	108 523,80
38	733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	109,00	273,60	29 822,40
39	733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0mm	m	129,00	313,20	40 402,80
40	733163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	137,00	497,70	68 184,90
41	733163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	85,00	635,40	54 009,00

Slepý rozpočet

Stavba :	2021_012 Učitel'ský dům Škrobálkova	Rozpočet: 1
Objekt :	001 vytápění	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	733164102RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm spojované lisováním	m	462,00	139,50	64 449,00
43	733164103RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm spojované lisováním	m	109,00	144,00	15 696,00
44	733164104RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm spojovaného lisováním	m	129,00	149,40	19 272,60
45	733164105RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm spojovaného lisováním	m	137,00	160,20	21 947,40
46	733164106RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 35 mm spojovaného lisováním	m	85,00	163,80	13 923,00
47	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	2 000,00	2,90	5 800,00
48	998733293R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	%	2 000,00	1,50	3 000,00
Celkem za		733 Rozvod potrubí				445 030,90
Díl: 734	Armatury					
49	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1/2	kus	79,00	50,60	3 997,40
50	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1	kus	12,00	71,60	859,20
51	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4	kus	10,00	85,30	853,00
52	734209125R00	Montáž armatur závitových, se 3 závitů, G 1	kus	1,00	92,30	92,30
53	734213112R00	Ventil automatický odvzdušňovací, DN 15	kus	4,00	150,30	601,20
54	734221672RT2	Hlavice ventilů termostat. pro veřejné prostory	kus	79,00	468,00	36 972,00
55	734245423R00	Klapka zpětná, DN 25	kus	2,00	366,30	732,60
56	734254112R00	Ventil pojistný, výkon do 75kW, PN 3, DN20	kus	1,00	168,80	168,80
57	734264422R00	H-šroubení uzav.dvoutř.s vypouš. DN15	kus	79,00	427,10	33 740,90
58	734291113R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	12,00	108,50	1 302,00
59	734295213R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	3,00	313,70	941,10
60	R	Spirovent 5/4" svislý	ks	1,00	4 500,00	4 500,00
61	R	ventil MF 3/4" pro připojení exp. nádoby	ks	1,00	424,80	424,80
62	R	směšovací ventil DN25 Kvs8 s pohonem	ks	1,00	7 650,00	7 650,00
63	551100074	Kohout kulový DN25	kus	14,00	312,40	4 373,60
64	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	500,00	0,30	150,00
65	998734293R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	%	500,00	0,60	300,00
Celkem za		734 Armatury				97 658,90
Díl: 735	Otopná tělesa					
66	735000912R00	Vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	79,00	77,30	6 106,70
67	735157240R00	Otopná těl.panel. 11 500/ 400	kus	2,00	2 286,00	4 572,00
68	735157241R00	Otopná těl.panel. 11 500/ 500	kus	1,00	2 407,50	2 407,50
69	735157245R00	Otopná těl.panel. 11 500/ 900	kus	2,00	2 907,00	5 814,00
70	735157540R00	Otopná těl.panel. 21 500/ 400	kus	2,00	2 812,50	5 625,00
71	735157542R00	Otopná těl.panel. 21 500/ 600	kus	1,00	3 118,50	3 118,50
72	735157640R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 400	kus	3,00	3 159,00	9 477,00
73	735157641R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 500	kus	6,00	3 361,50	20 169,00
74	735157642R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 600	kus	6,00	3 568,50	21 411,00
75	735157643R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 700	kus	26,00	3 766,50	97 929,00
76	735157644R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 800	kus	12,00	3 973,50	47 682,00
77	735157645R00	Otopná těl.panel. 22 500/ 900	kus	3,00	4 176,00	12 528,00
78	735157646R00	Otopná těl.panel. 22 500/1000	kus	2,00	4 378,50	8 757,00
79	735157647R00	Otopná těl.panel. 22 500/1100	kus	6,00	4 581,00	27 486,00
80	735157649R00	Otopná těl.panel. 22 500/1400	kus	1,00	5 193,00	5 193,00
81	735157681R00	Otopná těl.panel. 22 900/ 500	kus	1,00	4 293,00	4 293,00
82	735157682R00	Otopná těl.panel. 22 900/ 600	kus	2,00	4 630,50	9 261,00
83	735157685R00	Otopná těl.panel. 22 900/ 900	kus	1,00	5 625,00	5 625,00
84	735157746R00	Otopná těl.panel. 33 500/1000	kus	2,00	5 850,00	11 700,00
85	735159340R00	Montáž panelových těles	kus	79,00	402,30	31 781,70

Slepý rozpočet

Stavba :	2021_012 Učitel'ský dům Škrobálkova	Rozpočet: 1
Objekt :	001 vytápění	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
86	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému	m2	350,00	7,70	2 695,00
87	904 R03	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci topná zkouška	h	24,00	441,90	10 605,60
	Celkem za	735 Otopná tělesa				354 237,00

REKONSTRUKCE BÝVALÉHO UČITELSKÉHO DOMU 291/49 NA ULICI ŠKROBÁLKOVA						arch.č. 0520-1				
Zdravotnicka						ROZPOČET NÁKLADŮ				
Položka	Název - zkrácený popis					Měrná jednotka	Množství	Jednot. cena	Celková cena	Cenová soustava
800-721	Zdravotné technické instalace budov									vlastní
	Zařizovací předměty									
1	Umývadla dětská keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou (sifon nerez)					soubor	12	1 779	21 348	
U-D	přípevněná na stěnu šrouby, bílá- dětská velikost pro předškolní děti 3-6 let.... 6+6									
	Dodávka a montáž umyvadel- souboru vč. příslušenství pro odkaz U-D ve výkrese									
2	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti ...6+6					soubor	12	1 701	20 412	
k U-D	se směšovacím ventilem omezujícím výtokovou teplotu na přednastavenou teplotu (ochrana proti opaření)									
	Dodávka a montáž baterií stojánkových pro odkaz U-D ve výkrese									
soupis dod.										
3-k SK	Baterie sprchové nástěnné termostatické s pákou vč. sprchové hadice a hlavice- sprchy ostatní...1+1					soubor	2	2 610	5 220	
4-k SK	Sprchové vaničky akrylátové čtvtřkruh 900x900 mm					soubor	2	3 204	6 408	
5-k SK	Zástěny sprchové do výšky 2000 mm -2 boční+ dveře jednokřídlové posuvné š. 600 mm					soubor	2	6 165	12 330	
	Dodávka a montáž sprchových koutů pro odkaz SK ve výkresech									
soupis dod.										
6	Klozety keramické závěsné dětské, zmenšené, na nosné stěny s hlubokým splachováním					soubor	12	2 286	27 432	
WC-D	odpad vodorovný nebo spodní (včetně klozetových sedátek), dětská velikost pro předškolní děti 3-6 let....5+7									
	Dodávka a montáž klozetů pro odkaz WC-D ve výkresech...22+21+20+5+15+8									
7	Předstěnové instalační systémy do lehkých příček nebo k zazdění pro závěsné klozety (s nosnou konstrukcí),					soubor	12	4 878	58 536	
k WC-D	ovládání zepředu, stavební výška 1120 mm, vč. Tlačítka-dětská velikost pro předškolní děti 3-6 let....5+7									
	Dodávka a montáž kompatibilního příslušenství ke klozetům pro odkaz WC-D ve výkresech									
soupis dod.										
8	Dávkovač tekutého mýdla (k umyvadlům standardním (ne k dětským))					soubor	18	1 008	18 144	
k U	provedení bílá-chrom, nástěnný									
soupis dod.										
9	Klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním					soubor	18	1 809	32 562	
WC	odpad vodorovný nebo spodní (včetně klozetových sedátek)									
	Dodávka a montáž klozetů pro odkaz WC ve výkresech...8+5+5									
soupis dod.										
10	Předstěnové instalační systémy do lehkých příček nebo k zazdění pro závěsné klozety,					soubor	18	5 157	92 826	
k WC	ovládání zepředu, stavební výška 1120 mm, vč. tlačítka									
	Dodávka a montáž příslušenství ke klozetům pro odkaz WC ve výkresech...8+5+5									
soupis dod.										
11	Umývadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou					soubor	18	1 431	25 758	
U	přípevněná na stěnu šrouby, bílá bez sloupů 550 mm...8+5+5									
	Dodávka a montáž umyvadel pro odkaz U ve výkrese									
12	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti ...22+21+20+19+27+17					soubor	18	1 791	32 238	
k U	se směšovacím ventilem omezujícím výtokovou teplotu na přednastavenou teplotu (ochrana proti opaření)									
	Dodávka a montáž baterií stojánkových pro odkaz U ve výkrese									
soupis dod.										
13-k VF	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické					soubor	2	1 258	2 516	
	se sklopnou plastovou mříží 425 mm- odkaz VF...1+1									
14-k VF	Splachovače nádržkové plastové vysokopoložené					soubor	2	829	1 658	
	Dodávka a montáž výlevek se splachovači pro odkaz VF ve výkrese									
15-k VF	Baterie nástěnné k výlevce s prodlouženou pákou					soubor	2	1 710	3 420	
	Dodávka a montáž výlevky a baterií k ní									
soupis dod.										
16-P	Keramický pisoár s inteligentním (IQ) splachováním 230 V...1+1+3					soubor	5	2 520	12 600	
	vč montáže, instalačního materiálu, elektrozapojení a dopojení na přívod vody									
	Dodávka a montáž pisoárů pro odkaz P									
soupis dod.										
17	Podlahové vpusti s vodorovným DN 110 s nerezovou mřížkou, zápachovou uzávěrkou					soubor	2	1 791	3 582	
VP	a izolační soupravou (manžetou pro napojení na vodorovnou izolaci)									
	Dodávka a montáž podlahových vpustí-odkaz VP-do připravené jímky									
soupis dod.										
18	Zpětné klapky DN 110 pro podlahové vpusti s rev.dvířky					soubor	2	1 980	3 960	
k VP	a izolační soupravou									
	Dodávka a montáž zpětných klapek pro odkaz VP									
soupis dod.										
19	Dopojení gastro zařízení, dřezů nerezových včetně dopojení dřezových baterií na potrubí					soubor	12	405	4 860	
Gastro	Dopojení gastro zařízení a vestavných zařizovacích předmětů, které jsou součástí dodávky gastro									
soupis dod.										
20	Centrální mísicí baterie -skupinový termoskopický ventil zajišťující regulaci teploty vody v umyvadlech dětí, instalace do niky ve zdi (či podhledu), včetně zpětných ventilů, vč. připojovacích kolínek,kapacita pro min 15 výtoků (ochrana proti opaření)						2	20 834	41668	
	bílá/níkl, termoskopický systém směšování, přesnost směšování +/- 1+2 °C při teplotních výkyvech na vstupech až o 15 °C,									
	uzavření ventilu při výpadku studené/teplé vody na vstupu max. do 1 sec, minimální teplotní rozdíl vstupu/výstup – 12 °C, zpětné									
	ventily a filtrační sítky na vstupech, max. doporučená rychlost proudění vody v potrubí 2 m/s. Systém splňuje normu TMV3/ DO8.									
soupis dod.										
21	Ventily rohové s připojovací flexibilní hadičkou G 1/2					soubor	135	198	26 730	
	Dodávka a montáž rohových ventilů včetně hadiček pro připojení nádržek									
	splachovačů, baterií a dalších ventilů									
soupis dod.										
22	Revizní dvířka 15/15					kus	15	61	915	
23	Revizní dvířka 15/30					kus	15	90	1 350	
24	Revizní dvířka 30/30					kus	9	180	1 620	
25	Revizní dvířka 60/30					kus	3	180	540	
	Dodávka a montáž dvířek dle výběru do interiéru									
soupis dod.										
26	Přesun hmot pro zařizovací předměty					kpl	1	6 300	6 300	
	vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m									
27	Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší					kpl	1	4 500	4 500	
	dopravní vzdálenost do 100 m									
	Zařizovací předměty celkem					Kč			469 433	
	Vnitřní kanalizace ležatá									
1	Potrubí z plastových trub KG systém (SN4) svodné ležaté DN 110					m	54	438	23 652	
2	Potrubí z plastových trub KG systém (SN4) svodné ležaté DN 125					m	47	509	23 923	

REKONSTRUKCE BÝVALÉHO UČITELSKÉHO DOMU 291/49 NA ULICI ŠKROBÁLKOVA						arch.č. 0520-1			
Zdravotechnika						ROZPOČET NÁKLADŮ			
Položka	Název - zkrácený popis	Měrná jednotka	Množství	Jednot. cena	Celková cena	Cenová soustava			
3	Potrubí z plastových trub KG systém (SN4) svodné ležaté DN 150	m	14	551	7 714				
4	Průchod kanalizačního potrubí ležatého přes stěny,resp. základ budovy- jádrové vrtání -chránička DN100-200- D+M	kpl	16	360	5 760				
5	Potrubí z plastových trub vícevrstvých (PP) přípojovací DN 40	m	87	187	16 269				
6	Potrubí z plastových trub vícevrstvých (PP) přípojovací DN 50	m	96	189	18 144				
7	Potrubí z plastových trub vícevrstvých (PP) přípojovací DN 75	m	68	398	27 064				
8	Potrubí z plastových trub vícevrstvých (PP) přípojovací DN 110	m	108	801	86 508				
9	Potrubí z plastových trub vícevrstvých (PP) odpadní svislé DN 75	m	20	693	13 860				
10	Potrubí z plastových trub vícevrstvých (PP) odpadní svislé DN 110	m	203	801	162 603				
11	Potrubí z plastových trub vícevrstvých (PP) větrací DN 100	m	20	450	9 000				
	<i>Dodávka a montáž potrubí včetně tvarovek - odboček, kolen, revizních kusů, patních kolen na každé stupačce</i>								
soupis dod.									
12	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 50 a DN 70	m	271	45	12 195				
13	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 110	m	277	58	16 066				
14	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 125	m	47	82	3 854				
15	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 150	m	14	95	1 330				
	<i>Montáž izolace vnitřní kanalizace proti rosení</i>								
soupis dod.									
16	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN40 až DN110 (pro dopojení všech zařizovacích předmětů)	kus	89	87	7 743				
	<i>Montáž výpustek pro napojení zařizovacích předmětů</i>								
soupis dod.									
17	HL136.2 vodní zápachová uzávěrka DN 40, transparentní trubice, možnost dopouštění	soubor	2	550	1 100				
	<i>Dodávka a montáž zápachových uzávěrek napojení kotlů UT</i>								
soupis dod.									
18	Zápachové uzávěrky nástěnné (PP) pro myčky, kotle UT, DN 40, DN50 (pračkové sifony)	soubor	8	408	3 264				
	<i>Dodávka a montáž zápachových uzávěrek</i>								
soupis dod.									
19	Zpětná armatura DN 50	kus	3	1 004	3 012				
	<i>pro odkaz HL 136 ve výkrese</i>								
20	Čistící kusy na stoupací potrubí DN110 s víčkem- osadit na každou stupačku	soubor	15	791	11 865				
	<i>Dodávka a montáž čistících kusů</i>								
soupis dod.									
21	Ventilační hlavice z plastu DN 110	kus	10	525	5 250				
	<i>Dodávka a montáž ventilačních hlavíc pro odkaz odvětrání nad střechu</i>								
soupis dod.									
22	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí DN 75/110	kus	8	522	4 176				
	<i>Dodávka a montáž přívzdušňovacích ventilů na kanalizačním potrubí včetně děrovaných mřížek pro možnost přísávání vzduchu z okolí</i>								
soupis dod.									
23	Protipožární trubní ucpávky na prostupech kanalizačního potrubí do DN 75	kus	6	441	2 646				
	přes požární stropy a stěny na protipožární odolnost EI 90								
	<i>Dodávka a montáž protipožárních ucpávek min. EI 30-45 dle PBŘS</i>								
soupis dod.									
24	Protipožární ochranné manžety na prostupech kanalizač.potrubí DN 110	kus	45	594	26 730				
	přes požární stropy a stěny na protipožární odolnost EI 90								
	<i>Dodávka a montáž protipožárních manžet min. EI 30-45 dle PBŘS</i>								
soupis dod.									
25	Pevné body pro zajištění svislé odpadní kanalizace	soubor	15	450	6 750				
26	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	703	7	4 921				
27	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 až DN 250	m	14	8	112				
	<i>Zkouška těsnosti svodné, svislé a šikmé přípojovací kanalizace</i>								
28	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace	kpl	1	8 645	8 645				
	vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m								
29	Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší	kpl	1	5 985	5 985				
	dopravní vzdálenost do 100 m								
30	Drobný instalační materiál pro dopojení zařizovacích předmětů a komponent na kanalizaci	kpl	1	9 000	9 000				
	Vnitřní kanalizace celkem	Kč			529 141				
722	Vnitřní vodovod								
1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných DN 32	m	18	234	4 212				
2	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných DN 40	m	8	321	2 568				
3	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných DN 50	m	4	405	1 620				
4	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných DN 63	m	29	586	16 994				
5	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných DN 80	m	12	766	9 192				
6	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	62	165	10 230				
7	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	77	155	11 935				
	<i>Dodávka a montáž potrubí jednovrstvého přípojovacího</i>								
soupis dod.									
8	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (RCT) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) DN 20 x 2,8	m	65	170	11 050				
9	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (RCT) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) DN 25 x 3,5	m	458	189	86 562				
10	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (RCT) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) DN 32 x 4,4	m	296	257	76 072				
11	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (RCT) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) DN 40 x 5,5	m	48	282	13 536				
12	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (RCT) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) DN 50 x 6,9	m	23	445	10 235				
13	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (RCT) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) DN 63 x 8,6	m	32	545	17 440				
14	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (RCT) svařovaných polyfuzně	m	7	545	3 815				

REKONSTRUKCE BÝVALÉHO UČITELSKÉHO DOMU 291/49 NA ULICI ŠKROBÁLKOVA						arch.č. 0520-1	
Zdravotecnika						ROZPOČET NÁKLADŮ	
Položka	Název - zkrácený popis	Měrná jednotka	Množství	Jednot. cena	Celková cena	Cenová soustava	
	PN 20 (SDR 6) D 80 x 9,8 <i>Dodávka a montáž potrubí tlivrstvého rozvodného a stoupacího včetně tvarovek, fitinků a přechodek</i>						
<i>soupis dod.</i>							
15	Uložení potrubí stoupaček vodovodu, pevné body, kompenzátory, korytka a konzoly pro ležatá potrubí <i>Dodávka a montáž potrubí včetně tvarovek, fitinků a přechodek</i>	soubor	1	6 300	6 300		
<i>soupis dod.</i>							
	Ochrana potrubí plstěnými pásy						
16	DN do 20 mm	m	127	21	2 667		
17	DN 25	m	535	25	13 375		
18	DN 32 a DN 40	m	344	38	13 072		
19	DN 50 a DN 65	m	55	54	2 970		
20	DN 80 <i>proti rosení rozvodů</i>	m	7	72	504		
<i>soupis dod.</i>							
	Ochrana potrubí tepelné izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích						
21	průměru D 22-27 mm, tloušťka izolace 20 mm	m	127	44	5 588		
22	průměru D 27-34 mm, tloušťka izolace 25 mm	m	535	53	28 355		
23	průměru D 34-42 mm, tloušťka izolace 30 mm	m	296	89	26 344		
24	průměru D 42-52 mm, tloušťka izolace 40 mm	m	48	107	5 136		
25	průměru D 52-65 mm, tloušťka izolace 50 mm	m	55	125	6 875		
26	průměru D 80 mm, tloušťka izolace 50 mm <i>Dodávka a montáž tepelné izolace potrubí proti tepelným ztrátám rozvodů teplé a studené pitné vody a cirkulace</i>	m	7	125	875		
<i>soupis dod.</i>							
27	Protipožární trubní ucpávky na prostupech vodovodního potrubí do DN 50 včetně izolace přes požární stropy a stěny na protipožární odolnost EI 45 (požární manžety) <i>Dodávka a montáž protipožárních ucpávek min. EI 45 dle PBŘS</i>	kus	9	351	3 159		
<i>soupis dod.</i>							
28	Zřízení přípojek na potrubí, vyvedení a upevnění výpustek do DN 25 <i>Montáž přípojek pro napojení baterií a výtokových ventilů</i>	kus	135	82	11 070		
29	Armatury s jedním závitem, nástěnky pro výtokový ventil G 1/2	kus	48	133	6 384		
30	Armatury s jedním závitem, nástěnky pro výtokový ventil G 3/4	kus	64	167	10 688		
31	Armatury s jedním závitem, nástěnky pro baterii G 1/2	kus	85	257	21 845		
<i>soupis dod.</i>							
32	Kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 DN20	kus	22	151	3 322		
33	Kohouty plnicí a vypouštěcí PN DN25	kus	16	239	3 824		
34	Ventily PN 10 do 110°C DN25	kus	26	217	5 642		
35	Ventily PN 10 do 110°C DN32	kus	28	280	7 840		
36	Ventily PN 10 do 110°C DN40	kus	4	403	1 612		
37	Ventily PN 10 do 110°C DN50	kus	8	507	4 056		
38	Ventily PN 10 do 110°C DN63	kus	4	507	2 028		
39	Ventily PN 10 do 110°C DN80	kus	2	507	1 014		
40	Potrubní oddělovač, ochranná jednotka proti zpětnému toku BA G 2 <i>Dodávka a montáž potrubních oddělovačů na potrubí přívodu pitné vody do objektu</i>	kus	1	13 410	13 410		
<i>soupis dod.</i>				- - -			
	Čerpadla teplovodní oběhová s časovačem do potrubí průtoku do 3 m3/h, výtlak 6 m DN 25, do potrubí G 6/4", 180 mm <i>Dodávka a montáž cirkulačního čerpadla k ohřívacům teplé vody</i>	kus	2	5 193	10 386		
<i>soupis dod.</i>							
41	Ventily pojistné PN 10 G 3/4	kus	9	948	8 532		
<i>soupis dod.</i>							
	Armatury se dvěma závitů, kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé						
42	DN 20	kus	36	176	6 336		
43	DN 25	kus	28	307	8 596		
44	DN 32	kus	35	462	16 170		
45	DN 40	kus	18	635	11 430		
46	DN 50 <i>Dodávka a montáž uzavíracích kohoutů na potrubí</i>	kus	8	909	7 272		
<i>soupis dod.</i>							
47	Filtry mosazné PN 16 do 120°C DN63 <i>Dodávka a montáž filtrů na přívod do stupaček</i>	kus	6	500	3 000		
48	Filtry mosazné PN 16 do 120°C DN80 <i>Dodávka a montáž filtrů na přívod studené vody do objektu</i>	kus	1	999	999		
<i>soupis dod.</i>							
49	Termostatické ventily pro cirkulaci teplé vody pro termické vyvažování <i>Vyvažovací ventily na cirkulaci teplé vody</i>	kus	6	1 791	10 746		
<i>soupis dod.</i>							
50	Expanzní nádoby PN 10 obsah 60 l včetně příslušenství <i>Dodávka a montáž expanzních nádob na potrubí</i>	kus	1	8 010	8 010		
<i>soupis dod.</i>							
51	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí celoplechový D 25 x 30 m <i>Dodávka a montáž vodních hydrantových systémů dle PBŘS</i>	soubor	6	6 075	36 450		
<i>soupis dod.</i>							
52	Zkoušky těsnosti vodovodního potrubí do DN 80	m	1068	23	24 564		
53	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1068	19	20 292		
54	Rozbor pitné vody pro potřebu kolaudace	kpl	1	3 150	3 150		
55	Přesun hmot pro vnitřní vodovod vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	kus	1	6 390	6 390		
56	Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	kus	1	2 925	2 925		
	<i>Vnitřní vodovod celkem</i>	<i>Kč</i>			<i>634 078</i>		
	<i>Opravy zdravotnických instalací</i>						
1	Napojení nových rozvodů vnitřní kanalizace na venkovní potrubí	kus	3	1 080	3 240		

REKONSTRUKCE BÝVALÉHO UČITELSKÉHO DOMU 291/49 NA ULICI ŠKROBÁLKOVA						arch.č. 0520-1				
Zdravotechnika						ROZPOČET NÁKLADŮ				
Položka	Název - zkrácený popis					Měrná jednotka	Množství	Jednot. cena	Celková cena	Cenová soustava
2	Napojení nových rozvodů vnitřního vodovodu na venkovní potrubí					kus	1	1 305	1 305	
3	Uložení kanalizačního potrubí při přestupu přes základy					kus	3	2 025	6 075	
	Opravy zdravotnických instalací celkem					Kč			10 620	
	Stavební přípomoce									
1	zemní práce a stavební přípomoce - výkopy pro potrubí kanalizace, zpětný zásep a zhutnění položka obsahuje: vykopávku pro kanalizační potrubí v základových konstrukcích s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř.1-4, zásep sypaninou s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním, obsypání potrubí ručně sypaninou v vhodných hornin tř. 1-4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzd. 3 m od jeho okraje,dodávku štěrkopísku nebo písku zásepového pro podsyp potrubí do hl. 15 cm pod potrubí a 30 cm nad potrubí, ruční obsyp potrubí štěrkopískem, následně zhutnění po vrstvách max. 200 mm a dosypání do úrovně pod základovou desku. Dále položka obsahuje likvidaci a uložení na skládce přebytečné zeminy z výkopu kolem potrubí					m3	36	585	21 060	
2	zhotovení drážek, prostupů stavebními k-cemi, bourání podlahové k-ce, (množství drážek, výkopů, prostupů odpovídá délkám potrubí) položka obsahuje: vybourání otvorů ve zdivu základovém, cihelném, nadzákladovém, vysekání rýh ve zdivu cihelném nebo betonovém pro potrubí o dostatečné šířce, hloubce. Dále položka obsahuje likvidaci a uložení na skládce vybouraných hmot z prostupů a drážek.					kpl	1	31 500	31 500	
	Stavební přípomoce celkem					Kč			52 560	
	Zdravotné technické instalace celkem					Kč			1 695 832	
	Poznámka: Součástí řešení profese zdravotně technických instalací nejsou povrchové stavební úpravy - zaomítnání drážek pro instalace vedené ve stavebních konstrukcích, zapravení prostupů přes svislé a vodorov.k-ce, opravy podlah, obnovení jejich vrstev. Tyto práce jsou ve stavební části PD. Ochranné pospojování potrubí, armatur a jiných vodivých součástí ZT jsou předmětem dodávky profese elektro.									

VÝKAZ VÝMĚR Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova Vzduchotechnika		Objednatel: ÚMOb Slezská Ostrava
		Archivní číslo: 0520-1-VZT-6
Podmínky nabídky		
1. Všeobecně		
1.1.	Podmínky pro zpracování nabídky jsou pro zhotovitele závazné, jak při zpracování nabídky, tak i v průběhu realizace díla. Na pozdější nároky, vyplývající z nerespektování těchto podmínek, nebude brán zřetel.	
1.2.	Zpracování a předání nabídky je pro objednatele bezplatné a nezávazné, i když jejím zpracováním vzniknou nabízejícímu zvláštní výlohy, například vypracováním plánů, propočtů atd. Platí to také pro vzorky a zkoušky materiálu, které by byly s nabídkou předloženy.	
1.3.	Objednatel má vždy právo projekt změnit, rozšířit nebo omezit. Proto se mohou výběrového řízení na zhotovitele díla zúčastnit pouze ti z nabízejících, kteří jsou s to vyhovět nárokům z toho plynoucím a budou moci pružným disponováním dostatečnými personálními a mechanickými zdroji dílo včas provést. Změny stanovené objednatelem budou určeny písemně v návrhu dodatku ke smlouvě o dílo.	
1.4.	Nabízené jednotkové ceny jsou pevné ceny, platné až do přejímky ve smyslu obchodního práva.	
1.5.	Pokud se poptaný zhotovitel nechce zúčastnit výběrového řízení, požaduje se vrácení nabídky.	
1.6.	Zhotovitel je povinen podrobně prostudovat předloženou projektovou dokumentaci. Pro stanovení nabídkové ceny za dílo, nebo jeho část, je rozhodující veškerá výkresová dokumentace, výpisy materiálů a technická zpráva. Zhotovitel si musí provést vlastní specifikaci pro stanovení nákladů. Případné rozpory v položkovém soupisu je nutno, jakmile jsou zhotoviteli díla známy, písemně sdělit objednateli. Jestliže požadovaná sdělení objednateli nedojdou, i když byla zhotoviteli díla známa, ručí zhotovitel díla za škody a špatné výkony, které jsou důsledkem takovýchto nejasností, a nemůže z těchto rozporů vyvodit žádné nároky na náhradu škody nebo omezení svého ručení.	
1.7.	V popisu položek jsou uvedeny hlavní prvky, které položku charakterizují. V nabídce je však nutno uvažovat se všemi doplňkovými, pomocnými a nezbytnými materiály, jejichž použití vyplývá z příslušných technologických předpisů pro provádění jednotlivých částí staveb tak, aby byl zachován požadavek na dokonalou funkci, vzhled, kvalitu, bezpečnost a trvanlivost těchto jednotlivých položek.	
1.8.	Jednotkové ceny nabídky zahrnují zejména a) veškeré náklady pro zhotovení bezvadného funkčně způsobilého díla, které je předmětem smlouvy (např. náklady na pomocný těsnící, spojovací a uchytačací materiál atd.); b) veškeré náklady pro zajištění bezpečné práce, ochrany materiálů, součástí a dalších předmětů pro realizaci díla; c) náklady na připomoce, lešení, přesuny hmot a skládkovné; d) náklady na skladování, dovozní, balení, cla, zpětné odeslání obalů; e) náklady na veškeré údržbářské a opravárenské práce nutné pro zhotovení díla; f) náklady na zhotovení a odstranění vzorků, předepsané zkoušky a atesty podle příslušných předpisů nebo potřebných pro prokázání bezchybné funkce díla; g) náklady na ochranu díla až do přejímky; h) náklady na poskytnutí odborného dozoru, t.j. odpovědného stavbyvedoucího; i) náklady na zhotovení výkresů, výpočtů a dalších výkonů potřebných pro detailní rozpracování projektů předaných objednatelem, které jsou potřebné pro j) náklady na úpravu dokumentace - zapracování skutečného provedení prací; k) náklady na zhotovení a demontáž zařízení staveniště a veškerých výkonů sloužících pro zhotovení díla a pro provoz díla uživateli dále nepotřebných; l) náklady na úhradu specialistů pro provedení zkoušek, které jsou pro provoz potřebné; Jednotkové ceny jsou konečné a neměnné až do přejímky díla.	
1.9.	Zhotovitel je povinen si před předáním nabídky prohlédnout a přezkoumat staveniště a jeho okolí a obstarat si všechny nezbytné a přístupné informace, které mu umožní zpracovat nabídku úplně a jednoznačně. Objednatel musí přitom mezi jiným podrobně informovat o možnostech dopravy a přístupových cest, o možnostech spojení, o obstarávání ubytování a stravování personálu, obstarávání a skladování materiálu a zjištěná rizika ve své nabídce dostatečně zohlednit. Před předáním nabídky si zhotovitel může vyžádat konzultace u odboru objednatele. Pozdější požadavky plynoucí z omylu či z neznalosti poměrů staveniště jsou vyloučeny.	
1.10.	Jestliže se zdají být rozdílná pojetí ohledně druhu provedení při vypracování nabídky možná, je třeba před předáním nabídky vyžádat vyjasnění s odborem investora. Nabízený způsob provedení je třeba podrobně popsat.	
1.11.	Zhotovitel prohlašuje, že všechny podmínky výběrového řízení ve všech jejich částech a přílohách zcela přečetl, přezkoumal a pochopil, a že je uznává bez omezení, že pro něho jsou požadované výkony jasné a nerozporné, a že na základě své zkušenosti, technického vybavení a disponibilního personálu je schopen realizovat smluvní výkony bez závad, kompletně, s funkční spolehlivostí, pohotově k použití, resp. provozuschopně podle uznávaných pravidel stavební techniky v daných lhůtách a termínech.	
1.12.	Záruční lhůta činí zásadně nejméně 5 (pět) let.	

	VÝKAZ VÝMĚR Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova Vzduchotechnika	Objednatel: ÚMOB Slezská Ostrava Archivní číslo: 0520-1-VZT-6
1.13. Veškerý prořez a překrytí materiálů je obsažen v jednotkových cenách. 1.14. Zhotovitel díla musí své výkony chránit před znečištěním a poškozením až do přejímky. 1.15. Kdyby zhotovitel předpokládal ve své nabídce zadání části výkon dalšímu zhotoviteli, musí v nabídce uvést, které dílčí výkony chce dalšímu zhotoviteli předat. 1.16. Smluvní platební podmínky budou sjednány při jednáních ve smlouvě. 1.17. Existuje striktní zákaz používání látek poškozujících lakové vrstvy (způsobujících prohlubně), zejména silikonů a polytetrafluorénů. Tyto látky nesmí být ani ve stavebních materiálech, pomocných stavebních materiálech, ve stavebních dílcích, pracovních prostředcích a v nářadí, ani v oděvu nebo na těle personálu, která je na staveništi, ani na něm lpět. Personál staveniště je třeba v pravidelných časových odstupech o tomto zákazu poučit. Poučení je nutno zaprotokolovat, vždy jednu kopii je třeba předat objednateli k založení. 1.18. Zde uvedená ustanovení se okamžikem uzavření smlouvy stávají její nedílnou součástí. 1.19. Všichni pracovníci zhotovitele musí mít zřetelně označený název firmy na oděvu a ochranné přilbě.		
2. Zvláštní návrhy		
2.1. Zvláštní návrh realizace díla představuje variantu dle zhotovitele. Jako takový bude předložen separátně. Zvláštní variantní návrh provedení díla musí obsahovat tyto doplňkové části k nabídce: a) Popis, statický výpočet a konstrukční výkresy, z nichž jsou rozpoznatelné všechny jednotlivosti zvláštního návrhu, a to v úplnosti, jednoznačně a s možností přezkoušení. b) Úplné a k přezkoušení způsobilé zjištění o všech konstrukčních částech. 2.3. Přeprojektováním, které bude nutné pro zvláštní (variantní) návrhy, nesmí být zpožděn začátek stavby a termín dohotovení. 2.4. Rozpory v položkovém soupisu samy o sobě nebo v prováděcích podkladech k tomu příslušejících, je nutno, jakmile jsou zhotoviteli díla známy, písemně sdělit objednateli. 2.5. Jestliže požadovaná sdělení objednateli nedojdou, i když byla zhotoviteli díla známa, ručí zhotovitel díla za škody a špatné výkony, které jsou důsledkem takovýchto nejasností, a nemůže z těchto rozporů vyvodit žádné nároky na náhradu škody nebo omezení svého ručení.		
3. Prohlášení zhotovitele		
Zhotovitel prohlašuje, že podmínky nabídky podrobně prostudoval, že jsou mu zcela jasné a jednoznačné, a tím bere na vědomí, že na veškeré nároky, které vyplynou dodatečně, z důvodu nepochopení či nerespektování těchto podmínek, nebude brán zřetel.		
V dne razítko a podpis		

	VÝKAZ VÝMĚR				Investor: ÚMOb Slezská Ostrava	
	Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova Vzduchotechnika				Archivní číslo: 0520-1-VZT-6	
Pozice	Popis, druh	Číslo výkresu	Jednotka	Množství	Jedn. cena (Kč)	Cena (Kč)
REKAPITULACE						
1.	DODÁVKA ZAŘÍZENÍ					225 149,0
	VĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ					225 149,0
2.	MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ					80 100,0
	VĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ					80 100,0
3.	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY					56 960,0
4.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY					12 678,0
5.	DPH					78 726,0
	CELKOVÝ SOUČET (bez DPH)					374 887,0
	CELKOVÝ SOUČET (včetně DPH)					453 613,0
1.	DODÁVKA ZAŘÍZENÍ					
	VĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ					
1.01	Potrubní diagonální ventilátor Ø200 mm	0520-1-VZT-2,3	kpl	2	10 128,0	20 256,0
OV-1 OV-7	ultra tichý diagonální ventilátor do potrubí Ø200 mm, plastová skříň včetně konzoly pro montáž a protihlukového absorbéru, diagonální plastové oběžné kolo, indukční motor s trojím vinutím s tropikalizační úpravou, izolaci třídy B a tepelnou pojistkou proti přetížení, kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti, krytí motoru IP44, svorkovnice na skříni ventilátoru, V = 580 m³/h, Dp = 120 Pa (230 V, 102 W, 0,5 A), včetně 2 ks pružných spojovacích manžet Ø 200 mm a doběhového spínače					
1.02	Potrubní diagonální ventilátor Ø200 mm	0520-1-VZT-5	kpl	1	10 128,0	10 128,0
OV-14	ultra tichý diagonální ventilátor do potrubí Ø200 mm, plastová skříň včetně konzoly pro montáž a protihlukového absorbéru, diagonální plastové oběžné kolo, indukční motor s trojím vinutím s tropikalizační úpravou, izolaci třídy B a tepelnou pojistkou proti přetížení, kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti, krytí motoru IP44, svorkovnice na skříni ventilátoru, V = 530 m³/h, Dp = 140 Pa (230 V, 102 W, 0,5 A), včetně 2 ks pružných spojovacích manžet Ø 200 mm a doběhového spínače					
1.03	Potrubní diagonální ventilátor Ø125 mm	0520-1-VZT-2,3	kpl	2	6 804,0	13 608,0
OV-2 OV-8	ultra tichý diagonální ventilátor do potrubí Ø125 mm, plastová skříň včetně konzoly pro montáž a protihlukového absorbéru, diagonální plastové oběžné kolo, indukční motor s dvojitým vinutím s izolací třídy B a tepelnou pojistkou proti přetížení, kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti, krytí motoru IP44, svorkovnice na skříni ventilátoru, V = 140 m³/h, Dp = 85 Pa (230 V, 27 W, 0,12 A), nastavitelný doběh 1 - 30 minut, včetně 2 ks pružných spojovacích manžet Ø125 mm					
1.04	Potrubní diagonální ventilátor Ø125 mm	0520-1-VZT-2,3	kpl	2	6 804,0	13 608,0
OV-3 OV-9	ultra tichý diagonální ventilátor do potrubí Ø125 mm, plastová skříň včetně konzoly pro montáž a protihlukového absorbéru, diagonální plastové oběžné kolo, indukční motor s dvojitým vinutím s izolací třídy B a tepelnou pojistkou proti přetížení, kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti, krytí motoru IP44, svorkovnice na skříni ventilátoru, V = 80 m³/h, Dp = 95 Pa (230 V, 27 W, 0,12 A), nastavitelný doběh 1 - 30 minut, včetně 2 ks pružných spojovacích manžet Ø125 mm					
1.05	Malý tichý stěnový ventilátor, vel. 200		ks	6	3 540,0	21 240,0
OV-4 OV-5 OV-6 OV-10 OV-11 OV-12	malý tichý axiální ventilátor, zpětná klapka, nastavitelný doběh až 30 minut, skříň z nárazuvzdorného plastu bílé barvy, axiální plastové oběžné kolo, asynchronní motor s ochranou proti přetížení, svorkovnice pod čelní mřížkou, kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti, krytí IP45, V = 50 m³/h, Dp = 45 Pa (230 V, 16 W), akustický tlak v ose ventilátoru ve vzdálenosti 3 m na straně sání 33 dB(A)					
1.06	Tlumič hluku Ø200/900 mm	0520-1-VZT-5	ks	1	3 485,0	3 485,0
	potrubní tlumič hluku z galvanizovaného plechu do potrubí Ø200 mm, délka 900 mm, tloušťka izolace 50 mm, testováno podle normy ISO 7235, připojovací hrdla s pryžovým těsněním					
1.07	Tlumič hluku Ø200/600 mm	0520-1-VZT-2,3	ks	2	2 663,0	5 326,0
	potrubní tlumič hluku z galvanizovaného plechu do potrubí Ø200 mm, délka 600 mm, tloušťka izolace 50 mm, testováno podle normy ISO 7235, připojovací hrdla s pryžovým těsněním					
1.08	Tlumič hluku Ø160/900 mm	0520-1-VZT-5	ks	1	2 739,0	2 739,0

	VÝKAZ VÝMĚR Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova Vzduchotechnika			Investor: ÚMOb Slezská Ostrava		
				Archivní číslo: 0520-1-VZT-6		
Pozice	Popis, druh	Číslo výkresu	Jednotka	Množství	Jedn. cena (Kč)	Cena (Kč)
	potrubní tlumič hluku z galvanizovaného plechu do potrubí Ø160 mm, délka 900 mm, tloušťka izolace 50 mm, testováno podle normy ISO 7235, připojovací hrdla s pryžovým těsněním					
1.09	Tlumič hluku Ø125/600 mm	0520-1-VZT-2,3	ks	4	1 805,0	7 220,0
	potrubní tlumič hluku z galvanizovaného plechu do potrubí Ø125 mm, délka 600 mm, tloušťka izolace 50 mm, testováno podle normy ISO 7235, připojovací hrdla s pryžovým těsněním					
1.10	Žaluziová klapka Ø200 mm	0520-1-VZT-2,3,5	ks	3	1 024,0	3 072,0
	plastová samočinná (přetlaková) klapka na potrubí Ø200 mm					
1.11	Žaluziová klapka Ø160 mm	0520-1-VZT-5	ks	1	904,0	904,0
	plastová samočinná (přetlaková) klapka na potrubí Ø160 mm					
1.12	Žaluziová klapka Ø125 mm	0520-1-VZT-2,3	ks	10	344,0	3 440,0
	plastová samočinná (přetlaková) klapka na potrubí Ø125 mm					
1.13	Talířový ventil Ø200 mm	0520-1-VZT-2,3	kpl	6	719,0	4 314,0
	plastový talířový ventil pro odvod vzduchu, Ø200 mm, včetně montážního rámečku s těsněním					
1.14	Talířový ventil Ø160 mm	0520-1-VZT-4	kpl	1	569,0	569,0
	plastový talířový ventil pro odvod vzduchu, Ø160 mm, včetně montážního rámečku s těsněním					
1.15	Talířový ventil Ø125 mm	0520-1-VZT-2,3,4	kpl	20	411,0	8 220,0
	plastový talířový ventil pro odvod vzduchu, Ø125 mm, včetně montážního rámečku s těsněním					
1.16	Protipožární mřížka 500x304 mm	0520-1-VZT-2,3	kpl	4	7 111,0	28 444,0
	protipožární mřížka z materiálů reakce na oheň A1 dle ČSN EN 13501-1 + A1 a intumescentních pásek, rozměr 500x304 mm, třída požární odolnosti EI/EW 45, včetně oboustranné kovové krycí mřížky					
1.17	Protipožární mřížka 300x205 mm	0520-1-VZT-2,3	kpl	2	3 498,0	6 996,0
	protipožární mřížka z materiálů reakce na oheň A1 dle ČSN EN 13501-1 + A1 a intumescentních pásek, rozměr 300x205 mm, třída požární odolnosti EI/EW 45, včetně oboustranné kovové krycí mřížky					
1.18	Protipožární mřížka 300x106 mm	0520-1-VZT-2,3	kpl	2	2 959,0	5 918,0
	protipožární mřížka z materiálů reakce na oheň A1 dle ČSN EN 13501-1 + A1 a intumescentních pásek, rozměr 300x106 mm, třída požární odolnosti EI/EW 45, včetně oboustranné kovové krycí mřížky					
1.19	Potrubní diagonální ventilátor Ø160 mm	0520-1-VZT-5	kpl	1	7 670,0	7 670,0
OV-13	ultra tichý diagonální ventilátor do potrubí Ø160 mm, plastová skříň včetně konzoly pro montáž a protihlukového absorberu, diagonální plastové oběžné kolo, indukční motor s trojím vinutím s izolací třídy B a tepelnou pojistkou proti přetížení, kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti, krytí motoru IP44, svorkovnice na skříni ventilátoru, V = 240 m³/h, Dp = 180 Pa (230 V, 59 W, 0,26 A), nastavitelný doběh 1 - 30 minut, včetně 2 ks pružných spojovacích manžet Ø160 mm					
	Těsný kruhový potrubní systém, třída těsnosti D, standardní těsnění EPDM, rezistentní pro ozón a UV záření. Teplotní použití: od -30°C do 100°C trvale, od -50°C do 120°C přechodně, certifikovaný EUROVENTEM, včetně spojovacího, těsnícího a uchytávacího materiálu pro zavěšení					
	Potrubí Ø200 mm		m	9	425,0	3 825,0
	Potrubí Ø160 mm		m	21	330,0	6 930,0
	Potrubí Ø125 mm		m	50	241,0	12 050,0
	Oblouk lisovaný 90° Ø200 mm		ks	2	631,0	1 262,0
	Oblouk lisovaný 90° Ø160 mm		ks	8	324,0	2 592,0
	Oblouk lisovaný 90° Ø125 mm		ks	15	202,0	3 030,0
	Oblouk lisovaný 45° Ø160 mm		ks	1	208,0	208,0
	Oblouk lisovaný 45° Ø125 mm		ks	1	166,0	166,0
	Přechod osový Ø200-160 mm		ks	1	375,0	375,0
	Přechod osový Ø160-125 mm		ks	1	315,0	315,0
	Odbočka jednostranná 90° Ø200-200-200 mm		ks	6	525,0	3 150,0
	Odbočka jednostranná 90° Ø200-200-125 mm		ks	1	513,0	513,0
	Odbočka jednostranná 90° Ø160-160-125 mm		ks	3	399,0	1 197,0
	Odbočka jednostranná 90° Ø125-125-125 mm		ks	9	315,0	2 835,0
	Odbočka oboustranná 90° Ø125-125-125-125 mm		ks	1	470,0	470,0

	VÝKAZ VÝMĚR Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova Vzduchotechnika			Investor: ÚMOb Slezská Ostrava		
				Archivní číslo: 0520-1-VZT-6		
Pozice	Popis, druh	Číslo výkresu	Jednotka	Množství	Jedn. cena (Kč)	Cena (Kč)
	Izolace					
	Samolepící izolační pás tloušťky 20 mm vyrobený ze syntetického kaučuku vyztužený síťovinou, tepelná vodivost $\lambda = 0,036 \text{ W/mK}$ (při 0 °C), součinitel difuzního odporu vodní páry $\mu \geq 7\,000$, včetně spojovací termopásky		m ²	34	561,0	19 074,0
2.	MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ					
	Kompletní montáž zařízení včetně zednických výpomocí, podílů přidružených výkonů, použití lešení, zdvihacích zařízení, jeřábů atd.					
	VĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ		kpl	1	80 100,0	80 100,0
3.	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY					
	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení a vyregulování zařízení		h	16,0	445,0	7 120,0
	Vypracování protokolu o proměření a vyregulování		h	16,0	445,0	7 120,0
	Měření hlučnosti zařízení		h	8,0	445,0	3 560,0
	Vypracování protokolu o měření hlučnosti zařízení		h	8,0	445,0	3 560,0
	Komplexní vyzkoušení zařízení		h	16,0	445,0	7 120,0
	Zaškolení obsluhy		h	24,0	445,0	10 680,0
	Vypracování provozních předpisů		h	40,0	445,0	17 800,0
4.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY					
	zařízení staveniště		%	2,3		8 331,0
	provoz investora		%	1,2		4 347,0
	CELKOVÝ SOUČET (bez DPH)					374 887,0
5.	DPH		%	21		78 726,0
	CELKOVÝ SOUČET (včetně DPH)					453 613,0

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova

Objekt: Vnitřní elektroinstalace vč. hromosvodu

Místo: Ostrava

Zadavatel:

Uchazeč:

Zhotovitel:

Datum: 05/2020

Cena celkem bez DPH

2 523 805 Kč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce bývalého učitelského domu 291/49 na ulici Škrobálkova

Objekt: Vnitřní elektroinstalace vč. hromosvodu

Místo: Ostrava

Zadavatel: 0

Uchazeč: 0

Zhotovitel: 0

Datum: 05/2020

Poznámka:

Oddíl A: V ceně dodávky svítidla je zahrnuto svítidlo včetně kompletní výzbroje, světelných zdrojů, startérů, předřadníků a pod. V ceně svítidel je zahrnuta dodávka, vybalení, montáž a veškerý podružný, konstrukční materiál (závěsy, lanka, úchyty, apod.) Součástí dodávky bude i poplatek za likvidaci zdrojů + poplatek za likvidaci elektroodpadu. Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost.

Oddíl B: Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje jsou určeny k montáži do stěn a příček. Veškeré instalované elektrické přístroje musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. Pohybová čidla budou dodána jako vhodná ke spínání LED svítidel (pouze v případě, že čidla spínají napřímou LED svítidla). Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídaných, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných, krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže. Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů. Použita cenová úroveň : Legrand Valena Life.

Oddíl C: Instalace níže uvedeného instalačního materiálu, jako jsou krabice odbočné, protahovací a instalační, kabelové žlaby, kabelové kanály, trubky, svorky atd. obsahuje dodávku, vybalení, montáž a veškerý podružný, konstrukční materiál (závěsy, úchyty, úhelníky, apod.). V ceně je zahrnuta kompletační činnost a podružné zednické práce.

Oddíl D: Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci příček, v SDK stěnách v chráničkách, pevně na příchytkách a volně v rostech v podhledu, pokud není v textu uvedeno jinak. V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů v rozváděčích a na svorkách přístrojů, kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi. Kabeláž CYKY, 1-YY, AYKY, 1-YY, JYTY, CMFM slouží pro standardní rozvody. Kabeláž H07V ŽŽ slouží pro přizemnění a ochranné pospojování. Kabeláž CSKH-J se myslí kabely s klasifikací B2caS1d0, P60-R (P30-R), tedy kabely s funkční schopností kabelového systému pro požární systémy. Kabeláž CXXH-J se myslí kabely s klasifikací (B2ca s1 d0).

Oddíl E: Montáž elektrických rozváděčů dle ČSN. Kompletní dodávkou rozváděče se myslí výzbroj dle příslušného popisu, včetně sběren, pomocných obvodů, vnitřního zapojení, štítků a nápisů, dovoz na stavbu a usazení. Rozváděč vyroben v krytí uvedeném příslušným popisem. Stavební příprava – otvor pro rozváděč, průrazy stropem a zadržování rozváděče je součástí ceny. Odstín a barvu povrchu rozváděče určí investor z nabídky dodavatele.

Oddíl G: Hromosvod - Veškeré níže uvedené položky obsahují dopravu materiálu a vykládku materiálu na střeche.

	Kód oddílu	Popis	Cena celkem
	A	Svítidla	882 302 Kč
	B	Přístroje	154 903 Kč
	C	Instalační materiál	58 667 Kč
	D	Kabeláž	392 370 Kč
	E	Rozváděče	257 700 Kč
	F	Ostatní	68 040 Kč
	G	Hromosvod a uzemnění	709 823 Kč
		Náklady soupisu celkem	2 523 805 Kč

Číslo položky	Cenová soustava	Kód položky	Popis	MJ	Položka celkem v Kč	Materiál	Montáž	Množství celkem	Celková cena v Kč
	N=není	N=není			a=b+c	b	c	d	z=a*d
Oddíl:A			Svitidla						
			Cena celkem za oddíl						882 302,-
A.001	N	N	A svítidlo, 1x14W, LED 1400lm, IP44, 4000K, Ra80 přisazené	ks	1 380,-	935,-	445,-	23	31 740,-
A.002	N	N	B svítidlo, 1x27W, LED 2700lm, IP44, 4000K, Ra80 přisazené	ks	1 380,-	935,-	445,-	28	38 640,-
A.003	N	N	C svítidlo, 1x25W, LED 3600lm, IP54, 4000K, Ra80 přisazené/závěsné	ks	2 135,-	1 690,-	445,-	30	64 050,-
A.004	N	N	D svítidlo, 1x36W, LED 5100lm, IP54, 4000K, Ra80 přisazené/závěsné	ks	2 225,-	1 780,-	445,-	170	378 250,-
A.005	N	N	E svítidlo, 1x37W, LED 4450lm, IP20, 4000K, Ra80 přisazené/závěsné	ks	2 403,-	1 958,-	445,-	9	21 627,-
A.006	N	N	F svítidlo, 1x40W, LED 5500lm, IP65, IK08, 4000K, Ra80 přisazené/závěsné	ks	2 314,-	1 869,-	445,-	8	18 512,-
A.007	N	N	H svítidlo, 1x3W, LED 350lm, IP41, 4000K, Ra80, nouzové autonomní 1h, autotest, univerzální optika rotačně symetrická, svítící při výpadku přisazené	ks	2 937,-	2 492,-	445,-	52	152 724,-
A.008	N	N	I svítidlo, 1x3W, LED, IP65, OUTDOOR, nouzové autonomní 1h, autotest, univerzální optika rotačně symetrická, svítící při výpadku přisazené	ks	3 259,-	2 759,-	500,-	11	35 849,-
A.009	N	N	N4, N4D, nouzové svítidlo, IP65 piktogram, nouzové autonomní 1h, autotest, svítící při výpadku přisazené	ks	2 013,-	1 513,-	500,-	60	120 780,-
A.010	N	N	N5, N5D, nouzové svítidlo, IP65 piktogram, nouzové autonomní 1h, autotest, svítící při výpadku závěsné	ks	2 013,-	1 513,-	500,-	10	20 130,-

Číslo položky	Cenová soustava	Kód položky	Popis	MJ	Položka celkem v Kč	Materiál	Montáž	Množství celkem	Celková cena v Kč
	N=není	N=není			a=b+c	b	c	d	z=a*d
Oddíl:B			Přístroje						
			Cena celkem za oddíl						154 903,-
B.001	N	N	Tlačítkový spínač s doutnavkou, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	434,-	304,-	130,-	14	6 076,-
B.002	N	N	Vypínač č.1, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	274,-	144,-	130,-	31	8 494,-
B.003	N	N	Vypínač č.1 IP44, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	285,-	155,-	130,-	27	7 695,-
B.004	N	N	Vypínač č.5, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	306,-	171,-	135,-	2	612,-
B.005	N	N	Vypínač č.6, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	285,-	150,-	135,-	101	28 785,-
B.006	N	N	Vypínač č.6 IP44, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	295,-	155,-	140,-	4	1 180,-
B.007	N	N	Vypínač č.7, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	322,-	182,-	140,-	15	4 830,-
B.008	N	N	Pohybové čidlo 360° vhodné pro spínání LED, IP44, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	886,-	774,-	112,-	3	2 658,-
B.009	N	N	Zásuvka 230V/16A,3p, IP 20, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů, clonky a bezpečností záslepký na klíček	ks	258,-	123,-	135,-	144	37 152,-
B.010	N	N	Zásuvka 230V/16A,3p, IP 44, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	223,-	88,-	135,-	12	2 676,-
B.011	N	N	Zásuvka 230V/16A s přepět'ovou ochranou a optickou signalizací poruchy,3p, IP 20, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů, clonky a bezpečností záslepký na klíček	ks	893,-	753,-	140,-	41	36 613,-
B.012			Zásuvka 230V/16A dvojnásobná,3p, IP 44, včetně přístrojové krabice, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	257,-	117,-	140,-	12	3 084,-
B.013	N	N	TOTAL stop tlačítko v červeném proskleném krytu, včetně podružného příslušenství, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	750,-	630,-	120,-	1	750,-
B.014	N	N	Hlavní ochranná svorka MET,AET, včetně krabice , montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	1 380,-	1 015,-	365,-	4	5 520,-
B.015	N	N	Souběhové relé pro ventilátory a osvětlení do instalační krabice, montáž,zapojení a ukončení	ks	418,-	283,-	135,-	21	8 778,-

Číslo položky	Cenová soustava	Kód položky	Popis	MJ	Položka celkem v Kč	Materiál	Montáž	Množství celkem	Celková cena v Kč
	N=není	N=není			a=b+c	b	c	d	z=a*d
Oddíl:C			Instalační materiál						
			Cena celkem za oddíl						58 667,-
C.001	N	N	Instalační krabice odbočná s víčkem (d=73mm,h=42mm), včetně vnitřních svorkovnic, zapuštěná, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	125,-	45,-	80,-	140	17 500,-
C.002	N	N	Instalační krabice odbočná s víčkem (d=73mm,h=73mm), včetně vnitřních svorkovnic, do dutých stěn, mat. samozhášivé PVC, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	167,-	87,-	80,-	40	6 680,-
C.003	N	N	Instalační krabice s funkcí při požáru 105x105x40mm (š x v x h), včetně vnitřních svorkovnic, IP54, montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks	934,-	800,-	134,-	8	7 472,-
C.004	N	N	Instalační trubka ohebná z PVC d=32mm, di=24,3mm, střední mechanická odolnost,upevňovací a spojovací materiál, montáž.	m	43,-	15,-	28,-	150	6 450,-
C.005	N	N	Podružný materiál, montáž.	ks	2 415,-	1 350,-	1 065,-	1	2 415,-
C.006	N	N	Protipožární ucpávky, včetně příslušenství, nátěru a montáže	m2	9 075,-	7 475,-	1 600,-	2	18 150,-

Číslo položky	Cenová soustava	Kód položky	Popis	MJ	Položka celkem v Kč	Materiál	Montáž	Množství celkem	Celková cena v Kč
	N=není	N=není			a=b+c	b	c	d	z=a*d
Oddíl:D			Kabeláž						
			Cena celkem za oddíl						392 370,-
D.001	N	N	Kabel CYKY 2x1,5 mm2	m	42,-	14,-	28,-	174	7 308,-
D.002	N	N	Kabel CYKY 3x1,5 mm2	m	46,-	18,-	28,-	3 430	157 780,-
D.003	N	N	Kabel CYKY 5x1,5 mm2	m	57,-	29,-	28,-	340	19 380,-
D.004	N	N	Kabel CYKY 3x2,5 mm2	m	57,-	29,-	28,-	2 346	133 722,-
D.005	N	N	Kabel CYKY 4x25 mm2	m	285,-	249,-	36,-	30	8 550,-
D.006	N	N	Kabel CYKY 5x25 mm2	m	388,-	352,-	36,-	80	31 040,-
D.007	N	N	Vodič H07V-U žz 6 mm2	m	29,-	14,-	15,-	330	9 570,-
D.008	N	N	Vodič H07V-R žz 16 mm2	m	55,-	40,-	15,-	204	11 220,-
D.009	N	N	Vodič H07V-R žz 25 mm2	m	87,-	72,-	15,-	80	6 960,-
D.010	N	N	Kabel CSKH 3x2,5 mm2 P60-R	m	76,-	48,-	28,-	90	6 840,-

Číslo položky	Cenová soustava	Kód položky	Popis	MJ	Položka celkem v Kč	Materiál	Montáž	Množství celkem	Celková cena v Kč
	N=není	N=není			a=b+c	b	c	d	z=a*d
Oddíl:E			Rozvaděče						
			Cena celkem za oddíl						257 700,-
E.001	N	N	Rozvaděč RE+VS <i>Touto položkou je myšlena kompletní výzbroj včetně montáže, uvedené na výkrese "Rozvaděč RE+VS"</i>	ks	55 200,-	43 400,-	11 800,-	1	55 200,-
E.002	N	N	Rozvaděč RMS-A.1 <i>Touto položkou je myšlena kompletní výzbroj včetně montáže, uvedené na výkrese "Rozvaděč RMS-A.1"</i>	ks	120 300,-	100 000,-	20 300,-	1	120 300,-
E.020	N	N	Rozvaděč RMS-B.1 <i>Touto položkou je myšlena kompletní výzbroj včetně montáže, uvedené na výkrese "Rozvaděč RMS-B.1"</i>	ks	82 200,-	67 200,-	15 000,-	1	82 200,-

Číslo položky	Cenová soustava	Kód položky	Popis	MJ	Položka celkem v Kč	Materiál	Montáž	Množství celkem	Celková cena v Kč
	N=není	N=není			a=b+c	b	c	d	z=a*d
Oddíl:F			Ostatní						
			Cena celkem za oddíl						68 040,-
F.001	N	N	Kompletační a koordinační činnost - cena obsahuje kompletaci zařízení a jeho odzkoušení s vazbou na ostatní profese, včetně vzájemné koordinace během výstavby, dopravu materiálu, koordinaci na stavbě, účast na KD, apod.	hod	530,-		530,-	8	4 240,-
F.002	N	N	Připojení zařízení, oživení, funkční zkoušky, zaškolení obsluhy	hod	530,-		530,-	4	2 120,-
F.003	N	N	Výchozí revize - cena obsahuje kompletní revizi, včetně zpracování zprávy a doložení veškerých potřebných dokumentů ke koladaci stavby.	hod	660,-		660,-	12	7 920,-
F.004	N	N	Sekání drážek, kapes a průrazů	hod	220,-		220,-	72	15 840,-
F.005	N	N	Projektová dokumentace realizační	hod	580,-		580,-	20	11 600,-
F.006	N	N	Projektová dokumentace skutečného provedení	hod	360,-		360,-	12	4 320,-
F.007	N	N	Demontáž a rušených vedení	hod	250,-		250,-	48	12 000,-
F.008	N	N	Termorevize elektrických rozvaděčů po realizaci projektu - snímkování rozvaděčů, vypracování termorevizního protokolu, doprava, podružný materiál	ks	2 000,-		2 000,-	5	10 000,-

Číslo položky	Cenová soustava	Kód položky	Popis	MJ	Položka celkem v Kč	Materiál	Montáž	Množství celkem	Množství na střeše	Množství v základech	Celková cena v Kč
	N=není	N=není			a=b+c	b	c	d=e+f	e	f	z=a*d
Oddíl:G			Hromosvod a uzemnění								
			Cena celkem za oddíl								709 823,-
G.001	N	N	Podpěra vedení vodiče s vysokonapětovou izolací, výška 19mm	ks	103,-	80,-	23,-	115	115	0	11 845,-
G.002	N	N	Varovné nápisy	ks	85,-	45,-	40,-	9	9	0	765,-
G.003	N	N	Ochranný úhelník 2m, včetně držáků	ks	983,-	299,-	684,-	9	9	0	8 847,-
G.004	N	N	Pronájem vysokozdvizné plošiny	den	1 068,-	0,-	1 068,-	10	10	0	10 680,-
G.005	N	N	Vodič s vysokonapětovou izolací a Cu jádrem. Parametry: - barva černá - vnější průměr 23mm - průřez Cu vodiče 35mm ² - ekvivalent přeskokové vzdálenosti (vzduch) <90cm - ekvivalent přeskokové vzdálenosti (zdivo, beton) <180cm - hmotnost 0,666kg/m - poloměr ohybu 230mm - přípojovacích prvků na obou koncích vodiče - PA svorek (přípojek potenciálu) na obou koncích vodiče - podpěr vodiče pro uložení na povrch s příloškami a stahovacími pásy - veškerý podružný materiál pro montáž	m	1 460,-	1 318,-	142,-	222	222	0	324 120,-
G.006	N	N	Jímací stožár pro vysokonapětové izolované vodiče s vnějším vedením vodiče. Celková délka jímacího stožáru 6m (jímací část délky 1m, distanční izolovaná část délky 1,5m, kotvicí část délky 3,325m). Mat. stožáru i trojnožky Al, pr. 40mm. Položka obsahuje: - příchytky na povrch stěny nebo trubky - přípojovací sady pro připojení 4ks vodičů k jímacímu stožáru, - veškerého podružného materiálu.		22 864,-	19 891,-	2 973,-	7	7	0	160 048,-
G.007			Nerezová chodníková zkušební krabice se zkušební svorkou, provedení bez dna a zakončením pro svodové a uzemňovací vedení. Rozměry 200x200x105mm. Dodávka včetně přípravy otvoru v chodníku.	ks	5 023,-	3 279,-	1 744,-	9	0	9	45 207,-
G.008	N	N	Vodič H07V-U žz 10 mm ² , včetně příchytěk	m	36,-	22,-	14,-	540	540	0	19 440,-
G.009	N	N	Vodivé propojení pláště vodiče s vysokonapětovou izolací na ocelovou konstrukci	ks	401,-	236,-	165,-	18	18	0	7 218,-
G.010	N	N	FeZn drát d=10mm	m	85,-	38,-	47,-	27	0	27	2 295,-
G.011	N	N	FeZn s PVC izolací drát d=10mm	m	139,-	92,-	47,-	30	0	30	4 170,-
G.012	N	N	Pásek FeZn 30/4	m	98,-	45,-	53,-	256	0	256	25 088,-
G.013	N	N	Svorka zemnicí páska/drát NEREZ	ks	116,-	49,-	67,-	57	0	57	6 612,-
G.014	N	N	Dílčí měření zemních odporů v době realizace	ks	8 010,-	0,-	8 010,-	1	0	1	8 010,-
G.015	N	N	Výkopy 20x20cm (HxŠ) v zemině tř. 3-4, zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu	m	53,-	0,-	53,-	107	0	107	5 671,-
G.016	N	N	Beton C12/15 - obetonování zemnicího pásku, minimální krytí ve všech směrech 100mm	m ³	4 727,-	3 640,-	1 087,-	6	0	6	28 362,-
G.017	N	N	Antikorozní nátěr/bandáž uzemnění	bm	199,-	88,-	111,-	57	0	57	11 343,-
G.018	N	N	Podružný materiál	kmpl.	3 560,-	2 492,-	1 068,-	1	0	1	3 560,-
G.019	N	N	Svařování	hod	503,-	58,-	445,-	1	0	1	503,-
G.020	N	N	Revize	hod	668,-	0,-	668,-	12	0	12	8 016,-
G.021	N	N	Fotodokumentace provedeného uzemnění	ks	2 003,-	0,-	2 003,-	1	0	1	2 003,-
G.022	N	N	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	5 340,-	0,-	5 340,-	1	0	1	5 340,-
G.023	N	N	Likvidace nebezp. odpadů vzniklých při výstavbě	kmpl.	10 680,-	0,-	10 680,-	1	0	1	10 680,-

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací a jednotlivých záložek s kódovým označením a názvem soupisu prací pro jednotlivé části soupisu prací ve formátu XLSX.

V sestavě Krycí list soupisu, jsou obsaženy základní údaje o stavbě, projektantovi, uchazečovi a zadavateli, včetně koncové ceny bez DPH za celou profesi.

V sestavě Rekapitulace členění soupisu prací, jsou obsaženy základní údaje o stavbě, projektantovi, uchazečovi a zadavateli, včetně koncové ceny bez DPH jednotlivých oddílů. V případě potřeby jsou zde uvedené poznámky a doplňující informace určené pro uchazeče, pro dopřesnění specifikace k jednotlivým položkám soupisu prací.

V jednotlivých záložkách jsou obsaženy položky materiálu daného oddílu, kde každá položka je složena z části materiálu a montáže. Dále jsou zde projektantem uvedené počty dané položky, v jednotlivých patrech stavby pro jednoznačnou identifikaci při realizaci a jejich celkový součet. Tyto položky jsou pak zapracovány do celkové ceny za položku a celkové ceny za daný oddíl.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

Číslo položky	Číslo položky v daném oddílu složené z písmenného označení (shodné s daným oddílem) a pořadovým číslem položky
Cenová soustava	Príslušnosť položky do cenové soustavy - je-li použita, pokud použita není, je tato položka označena písmenem "N"
Kód	Kód položky v dané cenové soustavě - je-li použita, pokud použita není, je tato položka označena písmenem "N"
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Položka celkem v Kč	Celková cena za danou položku za 1 MJ
Materiál	Cena materiálu za danou položku
Montáž	Cena montáže za danou položku
Množství celkem	Celkové množství dané položky v celém objektu
Množství v "xx"	Množství dané položky v daném patře/části objektu
Celková cena v Kč	Celková cena za danou položku v celém objektu

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole určené pro vyplnění uchazečem jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

"Krycí list soupisu" - Uchazeč - zde uchazeč vyplní základní informace vč. IČ a DIČ

"Krycí list soupisu" - Datum - zde uchazeč vyplní datum podání nabídky

"Oddíl" - Materiál - zde uchazeč vyplní částku za materiál bez DPH za 1 MJ dané položky

"Oddíl" - Montáž - zde uchazeč vyplní částku za montáž bez DPH za 1 MJ dané položky

SLABOPROUDÉ TECHNOLOGIE

REKONSTRUKCE BÝVALÉHO UČITELSKÉHO DOMU 291/49 NA ULICI ŠKROBÁLKOVA

Místo stavby: ul.Škrobálkova, Ostrava - Kunčičky

Investor: Statutární město Ostrava
Městský obvod Slezská Ostrava

Generální projektant: XXXXXXXXXX
30. dubna 2034/14
702 00 Moravská Ostrava

Cenová soustava: vlastní

REKAPITULACE

Strukturovaná kabeláž (SK)	826 719 Kč
IP interkom (INT)	322 974 Kč
Kamerový systém IP (CCTV)	240 427 Kč
Elektronická zabezpečovací signalizace (PZTS)	402 344 Kč
Digitální TV příjem (STA)	271 278 Kč
Doplňkové technologie - Signalizace WC imobilní (NS)	20 938 Kč
Nosné kabelové trasy - nosné systémy - SLABOPROUD (KT)	125 470 Kč
Celkem v Kč bez DPH	2 210 150 Kč

Položkový rozpočet - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ

					materiál		montáž	
č.	typ	položka	MJ	poč.	cena	celkem	cena	celkem
		Datový rozvaděč, příslušenství - kabinet, DR-01	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.		Stojanový rozvaděč,42U,š.600mm,hl.800mm, RAL 7035 + RAL 5005 Kompletně sestavený, přední skleněné dveře s klikou(bez vložky zámku)	ks	1	13 241,00 Kč	13 241,00 Kč	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
2.		Boční panel (pár) podstavce pro rozvaděč DS,hl. 800mm	ks	1	1 423,00 Kč	1 423,00 Kč	223,00 Kč	223,00 Kč
3.		Přední/zad.panel podstavce,perf.+protiprachový filtr,š.600mm Standschrank, RAL7035	ks	2	780,00 Kč	1 560,00 Kč	223,00 Kč	446,00 Kč
4.		Vložka zámku FAB, systém, s jedním klíčem	ks	1	484,00 Kč	484,00 Kč	98,00 Kč	98,00 Kč
5.		Klíč k zámku FAB DV900333	ks	1	96,00 Kč	96,00 Kč	45,00 Kč	45,00 Kč
6.		LED svítidlo do rozvaděce s infracerveným cidlem, 4W/230 VAC	ks	1	1 058,00 Kč	1 058,00 Kč	401,00 Kč	401,00 Kč
7.		Horní/spodní ventil.jednotka,6x ventilátor,termostat,8U	ks	1	10 271,00 Kč	10 271,00 Kč	401,00 Kč	401,00 Kč
8.		19" patchpanel pro max. 24 keystone,neosazený,1U,RAL 7035 Dvoudílná konstrukce rámu a vyvazovacího panelu, barva světle šedá	ks	10	831,00 Kč	8 310,00 Kč	579,00 Kč	5 790,00 Kč
9.		Keystone modul RJ45 nestíněný,Cat.6 de-embedded,samozář.,SFA Podpora 4PPoE (802.3bt)	ks	240	72,00 Kč	17 280,00 Kč	85,00 Kč	20 400,00 Kč
10.		19" zaslepovací panel, výška 3U, RAL 7035	ks	1	168,00 Kč	168,00 Kč	134,00 Kč	134,00 Kč
11.		19" vyvaz.panel, 5xvelké tvrdé plastové oko, 1U, barva šedá	ks	12	340,00 Kč	4 080,00 Kč	134,00 Kč	1 608,00 Kč
12.		19" policekta s perf..hl. 650mm, šroub.,zátež 80kg,1U,RAL 7035	ks	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	338,00 Kč	676,00 Kč
13.		19" nap.panel 8x230V ČSN,vypínač,přep.och.,tep.pojistka, 3m	ks	1	1 046,00 Kč	1 046,00 Kč	561,00 Kč	561,00 Kč
14.		Montážní sada (50x), šroub M6, podložka, matice	ks	1	435,00 Kč	435,00 Kč	134,00 Kč	134,00 Kč
15.		Kapsa na dokumentaci A4, barva RAL 7035, samolepicí	ks	1	162,00 Kč	162,00 Kč	89,00 Kč	89,00 Kč
16.		Zásuvka ČSN, DIN	ks	2	179,00 Kč	358,00 Kč	111,00 Kč	222,00 Kč
17.		Záslepka pro neosazené pozice, barva bílá, RAL 9010	ks	24	8,00 Kč	192,00 Kč	9,00 Kč	216,00 Kč
18.		ISDN panely pro metalickou linku operátora	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
19.		19" patchpanel ISDN 25xRJ45 UTP, 1U, RAL 7035 Pro průměr vodiče 0,5 - 0,6mm	ks	1	839,00 Kč	839,00 Kč	846,00 Kč	846,00 Kč
20.		Datové zásuvky 2xRJ45 do DR-01	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
21.		Kryt komunikační zásuvky, bílá barva	ks	110	71,00 Kč	7 810,00 Kč	18,00 Kč	1 980,00 Kč
22.		Nosná maska bílá, pro 2 keystone moduly	ks	110	28,00 Kč	3 080,00 Kč	18,00 Kč	1 980,00 Kč
23.		Rámeček 80x80 mm, bílá barva	ks	110	23,00 Kč	2 530,00 Kč	18,00 Kč	1 980,00 Kč
24.		Keystone modul RJ45 nestíněný,Cat.6 de-embedded,samozář.,SFA Podpora 4PPoE (802.3bt)	ks	220	72,00 Kč	15 840,00 Kč	85,00 Kč	18 700,00 Kč
25.		Metalické propojovací patchcordy	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
26.		Propojovací kabel, Cat.6 nestíněný, 2xRJ-45, délka 1m, barva šedá	ks	50	32,00 Kč	1 600,00 Kč	22,00 Kč	1 100,00 Kč
27.		Propoj. kabel, Cat.6 nestíněný, 2xRJ-45, délka 2m,barva šedá	ks	50	44,00 Kč	2 200,00 Kč	22,00 Kč	1 100,00 Kč
28.		Propoj. kabel, Cat.6 nestíněný, 2xRJ-45, délka 5m,barva šedá	ks	50	79,00 Kč	3 950,00 Kč	22,00 Kč	1 100,00 Kč
29.		Optické komponenty a kabeláž, DR-01, napojení na operátora	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
30.		19"FO vana kompletní, 8xLC, 9/125µm OS2, výška 1U RAL7035, ECO	ks	1	4 462,00 Kč	4 462,00 Kč	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
31.		Optická spojka LC-Duplex, zircon, SM, modrá	ks	8	141,00 Kč	1 128,00 Kč	31,00 Kč	248,00 Kč
32.		Ochrana svárů 60 mm	ks	8	19,00 Kč	152,00 Kč	18,00 Kč	144,00 Kč
33.		Pigtail LC 9/125?m OS2, Easy Strip, délka 2m, žlutá, 4ks v balení	ks	2	469,00 Kč	938,00 Kč	49,00 Kč	98,00 Kč
34.		Optický propojovací kabel duplex LC-LC 9/125 OS2, 2m	ks	2	468,00 Kč	936,00 Kč	49,00 Kč	98,00 Kč
35.		Univerzální FO kabel A/I-DQ(ZN)BH 8x 9/125µm OS2,LSOH-3, Dca Nekovové prvky, ochrana proti hlodavcům, černý plášť, 8mm, 5000N	m	120	19,00 Kč	2 280,00 Kč	20,00 Kč	2 400,00 Kč
36.		Svařování a měření optického vlákna	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
37.		Svár optického vlákna	ks	8	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	2 496,00 Kč
38.		Certifikované měření optického vlákna + protokol	ks	8	0,00 Kč	0,00 Kč	111,00 Kč	888,00 Kč
39.		Rozvodné telekomunikační krabice rozhraní telefonního operátora v 1N.P.	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
40.		Rozvodná krabice Krone pro 100 párů + zámek, MiS1	ks	1	1 504,00 Kč	1 504,00 Kč	1 113,00 Kč	1 113,00 Kč
41.		Svorkovnice zařezávací telefonní	ks	2	223,00 Kč	446,00 Kč	98,00 Kč	196,00 Kč
42.		Lišta zemnicí LSA+	ks	1	267,00 Kč	267,00 Kč	98,00 Kč	98,00 Kč
43.		Zásobník bleskojistek, LSA+	ks	1	401,00 Kč	401,00 Kč	98,00 Kč	98,00 Kč
44.		Bleskojistka 6x8,10KA/10A,230V (pouze na aktivní propoje)	ks	20	98,00 Kč	1 960,00 Kč	13,00 Kč	260,00 Kč
45.		Montážní plech 10 pozic 22mm	ks	1	294,00 Kč	294,00 Kč	45,00 Kč	45,00 Kč
46.		Ostatní pomocný materiál, apod.	kpl.	1	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč	890,00 Kč	890,00 Kč
47.		Kabeláže, nosné systémy	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
48.		Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, LSOH modrý, Eca, 500m Dřevěná cívka 500m	m	17 600	9,00 Kč	158 400,00 Kč	12,00 Kč	211 200,00 Kč
49.		SYKFY 30*2*0.5 sdělovací kabel - propojení telefonních Patch Panel	m	110	35,00 Kč	3 850,00 Kč	13,00 Kč	1 430,00 Kč
50.		Kabel napájecí 230V 3x2,5	m	55	19,00 Kč	1 045,00 Kč	13,00 Kč	715,00 Kč
51.		Zemnicí vodič pro dat. rozváděče CY zř 35mm	m	55	36,00 Kč	1 980,00 Kč	13,00 Kč	715,00 Kč
52.		1/vodič HO7V-K 4 ř CYA, protahovací drát Kopoflex 110 pro stoupací vedení	m	150	6,00 Kč	900,00 Kč	9,00 Kč	1 350,00 Kč
53.		trubka KOPOFLEX 75 KF09075	m	50	23,00 Kč	1 150,00 Kč	25,00 Kč	1 250,00 Kč
54.		PVC trubka ohebná FLEX 36mm	m	150	8,00 Kč	1 200,00 Kč	20,00 Kč	3 000,00 Kč
55.		PVC trubka ohebná FLEX 50mm	m	150	13,00 Kč	1 950,00 Kč	21,00 Kč	3 150,00 Kč
56.		PVC trubka ohebná FLEX 25mm	m	450	9,00 Kč	4 050,00 Kč	16,00 Kč	7 200,00 Kč
57.		trubka KOPOFLEX 110 KF09110 pro prostupy zdi, stoupací vedení, apod.	m	100	35,00 Kč	3 500,00 Kč	28,00 Kč	2 800,00 Kč
58.		trubka KOPOFLEX 75 KF09075 BA	m	50	24,00 Kč	1 200,00 Kč	18,00 Kč	900,00 Kč
59.		trubka tuhá 4025 PVC	m	60	15,00 Kč	900,00 Kč	14,00 Kč	840,00 Kč
60.		PVC příchytka 5325 FB, tmavě šedá	ks	180	4,00 Kč	720,00 Kč	5,00 Kč	900,00 Kč
61.		trubka tuhá 4040 PVC	m	30	30,00 Kč	900,00 Kč	14,00 Kč	420,00 Kč
62.		PVC příchytka 5340 FB, tmavě šedá	ks	90	5,00 Kč	450,00 Kč	5,00 Kč	450,00 Kč
63.		Krabice ukončovací pod omítkou KP67/3 včetně vysekání kapsy a ukotvení sádrovým pojivem	ks	120	22,00 Kč	2 640,00 Kč	31,00 Kč	3 720,00 Kč
64.		Elektroinstalační krabice pod omítkou KO 125 včetně vysekání kapsy	ks	8	49,00 Kč	392,00 Kč	85,00 Kč	680,00 Kč
65.		vičko KO 125 V	ks	8	13,00 Kč	104,00 Kč	13,00 Kč	104,00 Kč
66.		vičko VKT 250/L (KT250/1)	ks	16	31,00 Kč	496,00 Kč	13,00 Kč	208,00 Kč
67.		krabice KT 250/L včetně vysekání kapsy	ks	16	286,00 Kč	4 576,00 Kč	196,00 Kč	3 136,00 Kč
68.		2031 M 15 FS - Svazkový držák, OBO 2207028 Svazkový držák Grip 2031 M 15 FS	ks	200	15,00 Kč	3 000,00 Kč	13,00 Kč	2 600,00 Kč
69.		2031 M 30 FS, Svazkový držák 2031 M 30 FS PLECH PÁS POZINK 2207036	ks	250	24,00 Kč	6 000,00 Kč	13,00 Kč	3 250,00 Kč

70.	MMS-plus 6X50...Protipožární šroubová kotva	ks	450	20,00 Kč	9 000,00 Kč	7,00 Kč	3 150,00 Kč
71.	PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉMY	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
72.	Protipožární ucpávky HILTI, zatěsnění kabelových průvlaků v požárních přepážkách, např. CP611A GB protipožární hmota, apod.	ks	10	401,00 Kč	4 010,00 Kč	312,00 Kč	3 120,00 Kč
73.	Protipožární šiték 91100	ks	20	9,00 Kč	180,00 Kč	13,00 Kč	260,00 Kč
74.	Dokumentace skutečného stavu protipožárních systémů, certifikáty, prohlášení o shodě, zakreslení schémat v CAD (6 paré)	hod.	10	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	3 120,00 Kč
75.	STAVEBNÍ VÝPOMOCE	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
76.	Zednická výpomoc, průrazy cihla-beton, obklad, obvodové zdívo, průchody plechovou konstrukcí, izotermický plech, atd., 30 - 60 - 90cm	ks	150	0,00 Kč	0,00 Kč	111,00 Kč	16 650,00 Kč
77.	Vysekání / vyřezání drážky cihla - beton, začištění, povrchová úprava pro chráničky SK	m	550	0,00 Kč	0,00 Kč	40,00 Kč	22 000,00 Kč
78.	Vysekání drážky pro páteřní stoupací vedení - pro chráničky Kopoflex 110mm mezi 1P.P. až půdou	m	110	0,00 Kč	0,00 Kč	67,00 Kč	7 370,00 Kč
79.	Průrazy, průchody základovým zdívem 120cm chrániček, zatěsnění prostudů, začištění, koordinace se stavbou (průřaz 30x30cm)	ks	8	401,00 Kč	3 208,00 Kč	312,00 Kč	2 496,00 Kč
80.	Prostupy přes dělicí stěny pro chráničky kopoflex ke kabelovým žlabům (určeno pro prostupy z centrálních chodeb do místností a mezi místnostmi), 20x20cm	ks	16	0,00 Kč	0,00 Kč	223,00 Kč	3 568,00 Kč
81.	Jádrové vrtání průrazů přes betonové podlahy, stropy, nosné konstrukce pro páteřní stoupací vedení strukturované kabeláže, apod. Průměr 100mm a výše, apod.	ks	8	312,00 Kč	2 496,00 Kč	267,00 Kč	2 136,00 Kč
82.	Pomocný instalační materiál, kotvy, hmoždinky, wago svorky, DIN lišty, elektro stahovací pásy, texti šrouby samořezné, blíže nespecifikovatelné položky pro kompletní zhotovení dílv SK, atd.	kpl.	1	4 450,00 Kč	4 450,00 Kč	3 115,00 Kč	3 115,00 Kč
83.	Stavební kontejner	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
84.	Stavební kontejner pro úschovu materiálu po dobu výstavby areálu (dovoz / odvoz kontejneru na stavbu, nakládka / vykládka)	měs.	3	0,00 Kč	0,00 Kč	5 340,00 Kč	16 020,00 Kč
85.	HZS	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
86.	Inženýrská činnost, technický a autorský dozor, koordinace na stavbě, koordinace s IT oddělením, apod.	hod.	32	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	9 984,00 Kč
87.	Proměření datových pozic 1pozice=začátek,konec, vypracování měřicího protokolu, certifikované měření dle standardů pro Cat.6A	ks	220	0,00 Kč	0,00 Kč	102,00 Kč	22 440,00 Kč
88.	Blíže nespecifikovatelné kompletační práce na stavbě, koordinace, vyměření kabelových tras a krabic, konzultace se správcem sítě, upřesnění konkrétních požadavků investora, stavební přípomoce, apod.	hod.	120	0,00 Kč	0,00 Kč	294,00 Kč	35 280,00 Kč
89.	Certifikáty, prohlášení o shodě, uživatelské příručky, revizní zprávy, zkušební protokolov, - průvodní předávací dokumentace	hod.	8	0,00 Kč	0,00 Kč	294,00 Kč	2 352,00 Kč
90.	Dílenská projektová dokumentace, skutečný stav, předávací dokumentace, certifikáty, apod.	kpl.	1	0,00 Kč	0,00 Kč	4 005,00 Kč	4 005,00 Kč
91.	Dopravné	set	1	0,00 Kč	0,00 Kč	8 900,00 Kč	8 900,00 Kč
cena materiálu a montáže				338 763		487 956	
Celkem v Kč bez DPH						826 719	

Poznámka:

Předmětem výkazu výměr nejsou aktivní prvky, PC stanice a uživatelské SW (antivirus, Windows, apod.) včetně WIFI AP vybavení

Předmětem nabídky není kabelová příprava pro napojení na telefonního operátora s ukončením v DR-01 a včetně rozhraní MiS krabice (vybavené) v technické místnosti nebo na fasádě objektu (přesné místo bude upřesněno při realizaci)

Předmětem výkazu výměru nejsou aktivní prvky pro konektivitu a rozvod internetu v rámci strukturované kabeláže, jiné aktivní prvky nebyly požadovány, případné změny nebo doplnění nutno projednat se správcem sítě IT oddělením uživatele

Jističe 230V pro napojení přívodů technologie je řešením dokumentace elektro

Přesné umístění všech prvků systému SK (zásuvky, Rack, apod.) jsou na výkresech uvedeny informativně a musí být při realizaci provedena vzájemná koordinace v rámci interiéru, stavby a dispozičním možností daného prostoru.

Propojovací Patch Cord, typy a množství budou upřesněny před dodávkou a při realizaci s IT oddělením, které vyspecifikuje přesné požadavky. Počty uvedené ve výkaze výměr jsou pouze informativního charakteru !

Výkaz výměr je nedílnou součástí výkresové a textové části dokumentace, ve kterém jsou zhodnoceny veškeré potřebné prvky a montáže pro komplexní dodávku díla, výkresová a textová část je pouze informativního charakteru.

V rámci tohoto projektu jsou navrženy datové zásuvky v provedení ABB Tango - bílá, v případě změny technologie při realizaci a jiném požadavku je nutné tyto položky cenově upravit a nejsou předmětem této dokumentace

Kabeláže a kabelové trasy uvedené ve výkaze výměr jsou pouze informativního charakteru a budou dodány až na základě konkrétní dodávané technologie a dle specifikace realizační firmy. Údaje uvedené v projektové dokumentaci stanovují minimální technické, technologické požadavky na danou technologii.

Položkový rozpočet - IP Interkom, Audio / Video verze

č.	typ	položka	MJ	poč.	cena	celkem	cena	celkem
		Dveřní komunikátor	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.		Vario audio panel IP, 3x2 tlač., kamera, instalace pod omítku	ks	3	20 638,00 Kč	61 914,00 Kč	2 047,00 Kč	6 141,00 Kč
2.		Zápusťná krabice se stříškou pro 1 modul Vario	ks	3	2 041,00 Kč	6 123,00 Kč	312,00 Kč	936,00 Kč
3.		IP Indoor Compact, bílá handsfree jednotka, 4,3" obrazovka	ks	4	9 418,00 Kč	37 672,00 Kč	1 024,00 Kč	4 096,00 Kč
4.		Zápusťná instalační krabice pro IP Indoor Talk a Compact	ks	4	223,00 Kč	892,00 Kč	134,00 Kč	536,00 Kč
5.		Licence Enhanced Integration pro IP interkomy	ks	3	1 319,00 Kč	3 957,00 Kč	223,00 Kč	669,00 Kč
6.		Licence Enhanced Video pro IP interkomy	ks	3	2 059,00 Kč	6 177,00 Kč	223,00 Kč	669,00 Kč
7.		Bezpečnostní relé spolupracující s IP interkomem	ks	3	2 856,00 Kč	8 568,00 Kč	490,00 Kč	1 470,00 Kč
8.		napájecí zdroj 12V/2A	ks	3	951,00 Kč	2 853,00 Kč	401,00 Kč	1 203,00 Kč
9.		Switch, 24x Gbit LAN, 2x SFP, PoE+, 802.3af/at, 250W	ks	1	10 235,00 Kč	10 235,00 Kč	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
10.		Access Commander Box, mini PC, předinstalovaný SW, vč. licence pro 5 zařízení	kpl.	1	10 992,00 Kč	10 992,00 Kč	1 958,00 Kč	1 958,00 Kč
11.		Napájecí část	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
12.		Spínaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/5A s výstupy, LED disp., prostor pro AKU 17Ah	ks	1	4 730,00 Kč	4 730,00 Kč	490,00 Kč	490,00 Kč
13.		AKU 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 5 let, VdS	ks	1	941,00 Kč	941,00 Kč	98,00 Kč	98,00 Kč
14.		Samozamykací zámky pro vstupní dveře	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
15.		Elektromechanický samozamykací zámek, rozteč 92mm, EL460/35/24	ks	2	12 086,00 Kč	24 172,00 Kč	1 024,00 Kč	2 048,00 Kč
16.		Kabel k elektrickým zámkům (6 m), EA218	ks	2	810,00 Kč	1 620,00 Kč	223,00 Kč	446,00 Kč
17.		Protiplech, nutno upřesnit levý nebo pravý, EA330	ks	2	498,00 Kč	996,00 Kč	134,00 Kč	268,00 Kč
18.		Bezpečnostní kování IKON, klika klika rozteč 92mm, BK SX43 F1, tl.80mm, kl./kl.	ks	2	4 619,00 Kč	9 238,00 Kč	757,00 Kč	1 514,00 Kč
19.		Kab. průchodka typ: 10314-20-20, Kabelová zadlabací rozpojitelná průchodka do křídla dveří/zárubně	ks	2	2 385,00 Kč	4 770,00 Kč	401,00 Kč	802,00 Kč
20.		Dělený čtyřhran s přechodem z 9mm na 8mm	ks	2	244,00 Kč	488,00 Kč	22,00 Kč	44,00 Kč
21.		Kabeláže, nosné systémy	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
22.		Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, LS0H modrý, Eca, 500m Dřevená cívka 500m	m	1 870	9,00 Kč	16 830,00 Kč	12,00 Kč	22 440,00 Kč
23.		Kabel stíněný SYKFY 4x2x0,5mm	m	380	8,00 Kč	3 040,00 Kč	13,00 Kč	4 940,00 Kč
24.		kabel CYKY 3C* 2.5 J*	m	320	18,00 Kč	5 760,00 Kč	13,00 Kč	4 160,00 Kč
25.		19" patchpanel pro max. 24 keystone,neosazený,1U,RAL 7035 Dvoudílná konstrukce rámu a vyvazovacího panelu, barva svetle šedá	ks	1	831,00 Kč	831,00 Kč	312,00 Kč	312,00 Kč
26.		Keystone modul RJ45 nestíněný,Cat.6 deembedded,samozář.,SFA, Podpora 4PPoE (802.3bt)	ks	12	72,00 Kč	864,00 Kč	76,00 Kč	912,00 Kč
27.		19" vyvazovací panel, plastový kabelovod,výška 1U,barva šedá	ks	1	340,00 Kč	340,00 Kč	134,00 Kč	134,00 Kč
28.		trubka KOPOFLEX 75 KF09075 - prostupy páteřního stoupacího vedení	m	20	23,00 Kč	460,00 Kč	21,00 Kč	420,00 Kč
29.		PVC trubka ohebná FLEX 25mm	m	80	8,00 Kč	640,00 Kč	18,00 Kč	1 440,00 Kč
30.		PVC trubka ohebná FLEX 50mm	m	30	13,00 Kč	390,00 Kč	21,00 Kč	630,00 Kč
31.		Krabice ukončovací pod omítkou KU68	ks	8	22,00 Kč	176,00 Kč	31,00 Kč	248,00 Kč
32.		Zásuvka ČSN, DIN, 230V, kompletní	ks	1	166,00 Kč	166,00 Kč	98,00 Kč	98,00 Kč
33.		Elektroinstalační krabice pod omítku KO 125 včetně vysekání kapsy	ks	3	49,00 Kč	147,00 Kč	85,00 Kč	255,00 Kč
34.		vičko KO 125 V	ks	3	13,00 Kč	39,00 Kč	13,00 Kč	39,00 Kč
35.		vičko VKT 250/L (KT250/1)	ks	2	31,00 Kč	62,00 Kč	13,00 Kč	26,00 Kč
36.		krabice KT 250/L včetně vysekání kapsy	ks	2	286,00 Kč	572,00 Kč	196,00 Kč	392,00 Kč
37.		Stavební přípomoc	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
38.		Vysekání drážky pro uložení PVC trubek, kabelů, nad 3x3cm	m	160	0,00 Kč	0,00 Kč	40,00 Kč	6 400,00 Kč
39.		Průřazy zdí cihla/beton 30, 60, 90cm	ks	25	0,00 Kč	0,00 Kč	120,00 Kč	3 000,00 Kč
40.		Průřazy základovým zdívem cihla/beton nad 90cm včetně utěsnění před průřezem vody	ks	2	223,00 Kč	446,00 Kč	223,00 Kč	446,00 Kč
41.		Pomocný instalační materiál, svorky , kotvy, přídržný materiál, sádra, blíže nespecifikovatelné kompletační položky. atd.	kpl.	1	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč
42.		HZS	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
43.		Inženýrská činnost, koordinace prací s ostatními profesemi, autorský dozor, kontrolní dny, blíže nespecifikovatelné položky, apod.	hod.	8	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	2 496,00 Kč
44.		Závěrečné seřízení, odzkoušení včetně uvedení do provozu, koordinace s uživatelem, SW nastavení, programování, aktivace a uvedení do provozu kompletní technologie dle požadavků investora a uživatele, blíže nespecifikovatelné kompletační položky, apod.	hod.	22	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	6 864,00 Kč
45.		Blíže nespecifikovatelné kompletační práce na stavbě, vyměření kabelových tras a krabic, konzultace se správcem sítě, upřesnění konkrétních požadavků investora, stavební přípomoc, apod.	hod.	20	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	6 240,00 Kč
46.		Kompletní zkoušky, výchozí revize, zkušební provoz, spolupráce s revizním technikem a zástupcem investora. apod.	hod.	4	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	1 248,00 Kč
47.		Dopravné/cestovné	kpl.	1	0,00 Kč	0,00 Kč	4 450,00 Kč	4 450,00 Kč
mezisoučet materiálu a montáží						228 881		94 093
celkem v Kč bez DPH,-								322 974

Poznámka:

Dveřní komunikační systém je navržený v IP provedení a může být připojen k IP telefonní ústředně nebo může pracovat v režimu Peer to Peer s navrženými přístroji. U vybraných vstupů bude osazený dveřní komunikátor s kamerou, 3 nebo 6 tlačítka přímé volby. Příchodí osoba může přivolat obsluhu pomocí tlačítka rychlé volby (3-6 pozic). Po spojení se s obsluhou a oboustranné komunikaci může dojít ze strany obsluhy k otevření dveří. Za dveřmi v bezpečné zóně je osazen bezpečnostní relé, které komunikuje s IP komunikátorem a dále je do něj připojen el.zámek. V projektu je navrženo napájení el.zámku pomocí externích zdrojů. El. zámky můžou být napájeny i přímo s PoE, bude nutno posoudit a při realizaci stavby. Komunikátory lze centrálně spravovat pomocí softwarové aplikace umístěné na mini PC, BOX.

VÝKAZ VÝMĚR - CCTV					materiál		montáž	
č.	typ	Kamerový systém	j.	poč.	cena	celkem	cena	celkem
		Aktivní prvky, záznamové zařízení, HDD, monitory	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.		Videorekordér IP síťový 16kanálový, OS Linux, Industrial embedded micro-processor, podporované formáty Smart H.265+ / Smart H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG, záznam max. 320 Mbps, maximální rozlišení 12 Mpx na kameru, audio I/O 1/2, alarm I/O 16/6, 8x SATA III HDD max. 10 TB (bez HDD), 2x HDMI + 2x VGA výstup, 1x RS-232, 1x RS-485, podpora ONVIF, podpora IP PTZ, 2x RJ-45 (10/100/1000 Mbps), 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, napájení 230 V AC, spotřeba 16,7 W (bez HDD), rozměry 440,0 x 452,5 x 94,9 mm, pracovní teplota od -10 °C do +55 °C, hmotnost 6,55kg (bez HDD)	ks	1	19 964,00 Kč	19 964,00 Kč	3 827,00 Kč	3 827,00 Kč
2.		SATA DISK 6000GB, IntelliPower, 7200 rpm, vhodný do podmínek 24/7, pro PC Videoserver, DVR, NAS, záruka 36 měsíců	ks	1	5 696,00 Kč	5 696,00 Kč	134,00 Kč	134,00 Kč
3.		switch 16x 10/100/1000 Mbps + 4x SFP Gbit, podpora PoE pro 16 portů, 16x PoE (IEEE802.3af/at), management, STP/RSTP/MSTP, max. 30 W na port, všechny porty max. 240 W, napájení 100-240 V AC, rozměry 440 x 330 x 44 mm	ks	1	14 859,00 Kč	14 859,00 Kč	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
4.		Přepětová ochrana pro IP, 10 / 100 / 1000 Mb/s, PoE+, 1x RJ-45 porty, jmenovité napětí Un 120 V, maximální napětí Uc 150 V, úroveň ochrany vodič-zem ≤600 V, 1,2 kV / 50 μs, C2, jmenovitý vybíjecí proud: IN 2 kA pro 8/20 μs, C2, kabel pro uzemnění součástí, rozměry 66 x 60 x 30 mm, hmotnost 0,12 kg, norma FN 61643-21	ks	7	837,00 Kč	5 859,00 Kč	223,00 Kč	1 561,00 Kč
5.		23,8" Full HD CCTV LED monitor, max. rozlišení 1920 × 1080 px, poměr stran 16:9, pozorovací úhel 178° / 178°, 1x VGA vstup, 1x HDMI vstup, 1x Audio výstup, kontrast 1000:1, jas 200 cd/m2, napájení 100–240 V AC, spotřeba 25 W, stojan na stůl, VESA 75 x 75 mm, pracovní teplota od 0 °C do +40 °C, rozměry 541 x 317 x 42 mm, hmotnost 3 kg	ks	1	3 363,00 Kč	3 363,00 Kč	490,00 Kč	490,00 Kč
6.		Držák monitorů pro úhlopříčky 26–55", materiál kov, VESA standard 100 x 100, 200 x 100, 200 x 200, 400 x 200, 400 x 400 mm, nosnost max. 55 kg	ks	1	810,00 Kč	810,00 Kč	401,00 Kč	401,00 Kč
7.		Příslušenství k PC (klávesnice, myš, propojovací kabeláž, apod.)	kpl.	1	890,00 Kč	890,00 Kč	445,00 Kč	445,00 Kč
8.		Kamery v IP provedení, příslušenství	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
9.		5 Mpx Dome Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 40 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 1/1, audio I / O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 24 V AC, 1033 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, rozměry ø 159,0 x 117,9 mm, hmotnost 0,95 kg	ks	3	6 252,00 Kč	18 756,00 Kč	1 202,00 Kč	3 606,00 Kč
10.		Držák na stěnu s límcem pro kamery řady HDBW8xxx / HDBW8xxx, prostor pro kabeláž, bezpečnostní lanko, materiál hliník, nosnost 3 kg, váha 0,92 kg, rozměry 230 x 169 x 114 mm	ks	3	716,00 Kč	2 148,00 Kč	223,00 Kč	669,00 Kč
11.		5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	ks	7	6 715,00 Kč	47 005,00 Kč	1 024,00 Kč	7 168,00 Kč
12.		Propojovací box, hliníkový, pro kamery, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134x134x55mm, hmotnost 0,5kg, nosnost 3kg	ks	7	443,00 Kč	3 101,00 Kč	223,00 Kč	1 561,00 Kč
13.		Pomocný instalační materiál, kotvy, hmoždinky, wago svorky, DIN lišty, elektro stahovací pásky, texti šrouby samořezné, vyvazovací lišty pro výzbroj rozvaděče, atd.	kpl.	1	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč
14.		Kabeláže, nosné systémy	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
15.		Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, LS0H modrý, Eca, 500m	m	1 250	9,00 Kč	11 250,00 Kč	12,00 Kč	15 000,00 Kč
16.		Dřevěná cívka 500m						
16.		19" patchpanel pro max. 24 keystone, neosazený, 1U, RAL 7035	ks	1	831,00 Kč	831,00 Kč	312,00 Kč	312,00 Kč
17.		Dvoudílná konstrukce rámu a vyvazovacího panelu, barva světle šedá						
17.		Keystone modul RJ45 nestíněný, Cat.6 de-embedded, samozář., SFA	ks	20	72,00 Kč	1 440,00 Kč	85,00 Kč	1 700,00 Kč
18.		Podpora 4PPoE (802.3bt)						
18.		19" vyvazovací panel, plastový kabelovod, výška 1U, barva šedá	ks	1	340,00 Kč	340,00 Kč	134,00 Kč	134,00 Kč
19.		trubka KOPOFLEX 75 KF09075 - prostupy páteřního stoupacího vedení	m	30	23,00 Kč	690,00 Kč	21,00 Kč	630,00 Kč
20.		PVC trubka ohebná FLEX 25mm	m	120	8,00 Kč	960,00 Kč	18,00 Kč	2 160,00 Kč
21.		PVC trubka ohebná FLEX 50mm	m	30	13,00 Kč	390,00 Kč	21,00 Kč	630,00 Kč
22.		trubka tuhá 4025 PVC	m	30	15,00 Kč	450,00 Kč	16,00 Kč	480,00 Kč
23.		PVC příchytka 5325 FB, tmavě šedá	ks	90	5,00 Kč	450,00 Kč	5,00 Kč	450,00 Kč
24.		trubka tuhá 4040 PVC	m	20	30,00 Kč	600,00 Kč	14,00 Kč	280,00 Kč
25.		PVC příchytka 5340 FB, tmavě šedá	ks	60	7,00 Kč	420,00 Kč	5,00 Kč	300,00 Kč
26.		Krabice ukončovací pod omítkou KU68	ks	10	22,00 Kč	220,00 Kč	31,00 Kč	310,00 Kč
27.		Proměření datových pozic 1pozice-začátek,konec, vypracování měřicího protokolu	ks	20	0,00 Kč	0,00 Kč	102,00 Kč	2 040,00 Kč
28.		Zásuvka ČSN, DIN, 230V, kompletní	ks	1	166,00 Kč	166,00 Kč	98,00 Kč	98,00 Kč
29.		rozměr MDZ XL: 238x238x200mm, materiál: samozhášivý bezhalogenový PP, teplotní odolnost: od -25 do +60 °C, nosnost: max. 4 kg, MDZ XL - montážní deska do zateplení	ks	10	389,00 Kč	3 890,00 Kč	134,00 Kč	1 340,00 Kč
30.		Stavební přípomoc	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
31.		Zednická výpomoc, průrazy cihla-beton, obklad, obvodové zdivo, průchody plechovou konstrukcí, atd., 30 - 60 - 90cm	ks	42	0,00 Kč	0,00 Kč	120,00 Kč	5 040,00 Kč
32.		Zednická výpomoc, průrazy cihla-beton-kámen, základové a obvodové zdivo, atd., 100 - 200cm	ks	2	0,00 Kč	0,00 Kč	401,00 Kč	802,00 Kč
33.		Vysekání drážky cihla beton, začistění, povrchová úprava, apod.	m	110	0,00 Kč	0,00 Kč	40,00 Kč	4 400,00 Kč
34.		Pomocný instalační materiál, kotvy, hmoždinky, wago svorky, DIN lišty, elektro stahovací pásky, texti šrouby samořezné, atd.	set	1	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
35.		HZS	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
36.		Zaměření a nastavení záběrů kamer, kamerová zkouška s investorem, nastavení záběrů dle požadavků uživatele, apod.	hod.	14	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	4 368,00 Kč
37.		Bližší nespécifikovatelné kompletační práce na stavbě, vyměření kabelových tras a krabic, konzultace se správcem sítě, upřesnění konkrétních požadavků investora, stavební přípomoc, apod.	hod.	24	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	7 488,00 Kč

38.	Inženýrská činnost, koordinace prací s ostatními profesemi, ztrátový čas, kontrolní dv. autorský dozor. apod.	hod.	12	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	3 744,00 Kč
39.	Vytýčení vnitřních kabelových tras, koordinace stoupacích vedení, zaměření, apod.	hod.	8	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	2 496,00 Kč
40.	Přezkoušení a uvedení do provozu, koordinace s návaznými technologiemi, stavbou, SW nastavení dle konkrétních požadavků uživatele na provoz technologie CCTV. programování. apod.	hod.	20	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	6 240,00 Kč
41.	Díleňská projektová dokumentace, skutečný stav, předávací dokumentace, certifikáty, apod.	kpl.	1	0,00 Kč	0,00 Kč	2 225,00 Kč	2 225,00 Kč
42.	Cestovné / dopravné	set	1	0,00 Kč	0,00 Kč	5 340,00 Kč	5 340,00 Kč
Mezisoučet materiálu a montáže					148 108,00	92 319,00	
Celkem v Kč bez DPH						240 427,00	

VÝKAZ VÝMĚR - PZTS					materiál		montáž	
č.	typ	položka	j.	poč.	cena	celkem	cena	celkem
1.		Deska ústředny - 8 zón (s ATZ 16 zón) na desce, max.192 zón,8 podsystémů, 4-drátová sběrnice BUS, 999 kódů,2048 událostí, napájení 16Vst / 80VA, výstup AUX max. 2A, výstup BELL max. 2A, dobíjení Aku 750mA / 1,5A, možnost Videoverifikace Paradox Insight,bezdrátové nebo Access nádstavby, telefonní datový komunikátor na PCO, zesílená zdrojová část a zcela nezávislé dobíjení baterie.	ks	1	3 758,00 Kč	3 758,00 Kč	2 225,00 Kč	2 225,00 Kč
2.		LCD alfanumerická klávesnice s modrým podsvícením, česká verze, 1x klávesnicová zóna, 1x PGM na desce, napájení 11-16Vss, odběr 130mA. Nový design.	ks	3	3 412,00 Kč	10 236,00 Kč	392,00 Kč	1 176,00 Kč
3.		Sběrníkový drátový expander - 8 zón (s ATZ 16 zón - jen EVO192), 1x PGM výstup (50mA), napájení 11 - 16Vss, odběr max. 31mA, deska bez boxu, rozměry 140 x 45 x 18mm. Lze připojit k ústřednám SP65, SP4000, SP5500, SP6000, SP7000, MG5000, MG5500, EVO192.	ks	14	1 671,00 Kč	23 394,00 Kč	668,00 Kč	9 352,00 Kč
4.		Sběrníkový spínaný napájecí zdroj v plastovém boxu s místem pro Aku 12V/7Ah- napájení 230Vst, odběr zdroje 100mA, AUX 15Vss / max. 4A, dobíjení Aku 0,5 - 1,5A, 1x vstup (tamper zdroje), doporučený Aku 12V - 7Ah / 18Ah, možno použít současně Aku 7Ah i 18Ah, LED signalizace LED BUS, CHARGE, AUX, rozměry š254 x v273 x h89mm. Pozor - PS45 je kompatibilní s ústřednami SP/MG/EVO s FW 6.80 a vyšším !! Při programování použijte Babyware verze 5.2.0 a vyšší.	ks	1	4 144,00 Kč	4 144,00 Kč	490,00 Kč	490,00 Kč
5.		GSM/GPRS/4G/LTE komunikátor pro řady SP/MG/EVO v plastovém boxu se samolepící anténou. Komunikace na PCO v hlasovém kanálu GSM nebo pomocí IPR1024 v pásmu GPRS / 4G / LTE, SMS zprávy. Modul automaticky naváže spojení se SWAN serverem a umožní přímou komunikaci s mobilní uživatelskou aplikací,prodloužení vzdálenosti na max. 100mmezi ústřednou a PCS265 použitím převodníku CVT485, napájení 12 - 16Vss, odběr 300mA /max. 1,2A, IP20, rozměry š75 x v208 x h20 mm. Pro zapnutí nebo vypnutí dohledu serveru SWAN u PCS 2xx FW 4.21 je potřeba na modul PCS zaslat SMS ve tvaru: Zapnutí SWAN: PADMIN.+++S Vypnutí SWAN: PADMIN.---S	ks	1	5 924,00 Kč	5 924,00 Kč	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
6.		IP modul pro komunikaci po LAN / INTERNET pro ústředny SP/MG/EVO pomocí Cloudu SWAN -bez potřeby Veřejné IP adresy.Napájení 11 - 16Vss z konektoru Serial, odběr max.110mA, rozměry š 110 x v 30 x h 25 mm. Od verze FW 4.40.4 lze provozovat i pomocí Veřejné IP adresy včetně zaslání emailových zpráv. Do mobilní aplikace INSITE Gold lze ústřednu přihlásit ZDARMA pomocí Veřejné IP adresy. Pro programování pomocí SW BabyWare lze využít SWAN, který je pro přístup pomocí PC také ZDARMA.	ks	1	3 738,00 Kč	3 738,00 Kč	1 113,00 Kč	1 113,00 Kč
7.		Vnitřní nezálohovaná plastová piezosíreň, napájení 11 - 14 Vss / 250 mA, akustický výkon 110 dB / 1m, barva slonová kost, rozměry 122 x 72 x 43 mm (v x š x h).	ks	7	229,00 Kč	1 603,00 Kč	223,00 Kč	1 561,00 Kč
8.		Akumulátor 12V / 18Ah VdS	ks	3	941,00 Kč	2 823,00 Kč	89,00 Kč	267,00 Kč
9.		Digitální infrapasivní detektor s dvojitým senzorem, dosah 12m/110°, 100% digitální detektor,patent.SW ochrana SHIELD,digit. aut. čítač pulzů - 2úrovně,dig.tepl.komp.,kov. kryt,inteligentní přizpůsobení se prostředí,vyměnitelné clony, odběr 14/28mA, -20 až +50°C. Stupeň zabezpečení 2 - Nizké až střední (platí do 5/2020).	ks	42	524,00 Kč	22 008,00 Kč	294,00 Kč	12 348,00 Kč
10.		Kombinovaný optický detektor kouře a detekce vysoké teploty (+60 až +65°C) - samoresetovací se sirenkou a s patičí, výstup NC/NO, napájení 9 - 15Vss, odběr 3,5 mA (150mA při poplachu),3 ks alkalické baterie AA (1,5 V), životnost cca 3 roky, -10 °C až +70 °C. Parametry pro pokrytí detektorem jsou uvedeny v normě EN 54-5 a EN 54-7, viz. tabulka pokrytí. Volitelné režimy: 1. KOUŘ, 2. TEPLOTA, 3. KOUŘ nebo TEPLOTA, 4. KOUŘ + TEPLOTA. Není určen k instalaci do průmyslového prostředí ! Pozor, výrobce nově dodává detektor bez baterií. Baterie se musí objednat zvlášť !!	ks	42	797,00 Kč	33 474,00 Kč	276,00 Kč	11 592,00 Kč
11.		Alkalická baterie typ LR6 AA - 1,5V	ks	126	11,00 Kč	1 386,00 Kč	4,00 Kč	504,00 Kč
12.		Magnetický kontakt povrchový,pro přišroubování s 4-drátovým kabelem v délce 3m, relé NC kontakt, rozměry 54x13x13mm, spínací vzdálenost 30mm. Barva bílá.Stupeň zabezpečení 2 - Nizké až střední (platí do 3/2020).	ks	12	150,00 Kč	1 800,00 Kč	182,00 Kč	2 184,00 Kč
13.		Velký univerzální plechový box s transformátorem 80VA, svorkovnicí a pojistkou pro ústředny ES/SP/MG/EVO a moduly ZX8, ZX4, PGM4, PRT3, HUB2, ADM2, RELEBOARD, GSM VT10, VT11, VT21 a další komponenty, příprava na přidání 2.TAMPER proti sejmutí ze zdi, lze dokoupit a vyhovět kategorii rizik 3-střední a vyšší, dvířka s nasouvacími panty, distančními sloupky pro uchycení na zeď, zemnicí svorky s osazenou kabeláží dle normy, možnost použít zámek nebo dvířka zašroubovat, místo pro 7Ah i 17Ah, TAMPER, rozměry v 397 x š 322 x h 90mm.	ks	1	1 103,00 Kč	1 103,00 Kč	579,00 Kč	579,00 Kč
14.		Velký univerzální plechový box pro ústředny ES/SP/MG/EVO a moduly ZX8, ZX4, PGM4, PRT3, HUB2, ADM2, RELEBOARD, GSM VT10, VT11, VT21 a další komponenty, příprava na přidání 2.TAMPER proti sejmutí ze zdi, lze dokoupit a vyhovět kategorii rizik 3-střední a vyšší, dvířka s nasouvacími panty, distančními sloupky pro uchycení na zeď, zemnicí svorky s osazenou kabeláží dle normy, možnost použít zámek nebo dvířka zašroubovat, místo pro 7Ah i 17Ah, TAMPER, rozměry v 397 x š 322 x h 90.	ks	3	554,00 Kč	1 662,00 Kč	312,00 Kč	936,00 Kč
15.		Svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápusťnou montáž do krabic KU68. Počet svorek 18 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá. Stupeň zabezpečení3 - Středníaž vysoké(platí do 5/2022).	ks	12	176,00 Kč	2 112,00 Kč	182,00 Kč	2 184,00 Kč
16.		Lamelový zámek pro kryty a boxy Paradox - stejný kód klíče.	ks	4	85,00 Kč	340,00 Kč	22,00 Kč	88,00 Kč

17.		Venkovní zálohovaná magnetodynamická sířena včetně NiCd akumulátoru 4,8 V 1,8 Ah , LED blikač. Sířena OS-365A je venkovní sířena zálohovaná dobíjeným akumulátorem. Používá tlakový magneto-dynamický reproduktor. Verze 365A je vhodnější pro osamocené domy.	ks	1	1 691,00 Kč	1 691,00 Kč	436,00 Kč	436,00 Kč
18.		Kombinovaný kloubový držák na strop nebo na stěnu, balení 10ks Univerzální plechový box pro klávesnice ESPRIT, SPECTRA, DIGIPLEX, MAGELLAN, dvířka s panty , promyšlená konstrukce s vyndávacím zadním plechem pro snadnou instalaci nebo výměnu klávesnic bez nutnosti BOX demontovat, standardně obsahuje TAMPER i MECHANICKÝ ZÁMEK, rozměry v 150 x š 215 x h 45.	bal.	4	121,00 Kč	484,00 Kč	312,00 Kč	1 248,00 Kč
19.		plechem pro snadnou instalaci nebo výměnu klávesnic bez nutnosti BOX demontovat, standardně obsahuje TAMPER i MECHANICKÝ ZÁMEK, rozměry v 150 x š 215 x h 45.	ks	3	479,00 Kč	1 437,00 Kč	160,00 Kč	480,00 Kč
20.		Lamelový zámek pro kryty a boxy Paradox - stejný kód klíče.	ks	3	85,00 Kč	255,00 Kč	18,00 Kč	54,00 Kč
21.		Svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápusťnou montáž do krabic KU68. Počet svorek 18 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá. Stupeň zabezpečení3 - Středníaž vysoké(platí do 5/2022).	ks	9	188,00 Kč	1 692,00 Kč	182,00 Kč	1 638,00 Kč
22.		INSTALACNÍ MATERIÁL	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
23.		Sdělovací kabel stíněný 6žilový pocínovaný, posílen jeden pár, reakce Eca	m	680	8,00 Kč	5 440,00 Kč	13,00 Kč	8 840,00 Kč
24.		Sdělovací kabel stíněný 8žilový pocínovaný, posílen jeden pár, reakce Eca	m	1820	10,00 Kč	18 200,00 Kč	13,00 Kč	23 660,00 Kč
25.		Kabel F/UTP Cat.5e 4x2xAWG24, LS0H plášť modrý, box 305m - nebo ekvivalent SYKFY 5x2x0,5mm - sběrnice PZTS BUS	m	610	9,00 Kč	5 490,00 Kč	12,00 Kč	7 320,00 Kč
26.		Kabel napájecí pro koncentrátoři 12V DC, CYKY 2x1,5	m	250	12,00 Kč	3 000,00 Kč	13,00 Kč	3 250,00 Kč
27.		J-Y(st)Y 4x2x0,8 červený požární kabel	m	1150	17,00 Kč	19 550,00 Kč	13,00 Kč	14 950,00 Kč
28.		trubka KOPOFLEX 75 KF09075	m	60	27,00 Kč	1 620,00 Kč	23,00 Kč	1 380,00 Kč
29.		PVC trubka ohebná FLEX 32	m	50	13,00 Kč	650,00 Kč	21,00 Kč	1 050,00 Kč
30.		PVC trubka ohebná FLEX 25	m	200	8,00 Kč	1 600,00 Kč	16,00 Kč	3 200,00 Kč
31.		trubka tuhá 4025 PVC	m	50	15,00 Kč	750,00 Kč	14,00 Kč	700,00 Kč
32.		PVC příchytky 5325 FB, tmavě šedá	ks	150	5,00 Kč	750,00 Kč	4,00 Kč	600,00 Kč
33.		trubka tuhá 4040 PVC	m	20	32,00 Kč	640,00 Kč	18,00 Kč	360,00 Kč
34.		PVC příchytky 5340 FB, tmavě šedá	ks	60	7,00 Kč	420,00 Kč	5,00 Kč	300,00 Kč
35.		Krabičky ukončovací pod omítkou KU68, KP67/3 - kompletní	ks	20	22,00 Kč	440,00 Kč	22,00 Kč	440,00 Kč
36.		2031 M 15 FS - Svazkový držák, OBO 2207028 Svazkový držák Grip 2031 M 15 FS	ks	100	15,00 Kč	1 500,00 Kč	13,00 Kč	1 300,00 Kč
37.		2031 M 30 FS, Svazkový držák 2031 M 30 FS PLECH PÁS POZINK 2207036	ks	100	24,00 Kč	2 400,00 Kč	13,00 Kč	1 300,00 Kč
38.		MMS-plus 6X50...Protipožární šroubová kotva	ks	200	20,00 Kč	4 000,00 Kč	7,00 Kč	1 400,00 Kč
39.		STAVEBNÍ VÝPOMOCE	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
40.		Zednická výpomoc, průrazy cihla-beton, obklad, obvodové zdvo, průchody plechovou konstrukcí, izotermický plech, atd., 30 - 60 - 90cm	ks	110	0,00 Kč	0,00 Kč	111,00 Kč	12 210,00 Kč
41.		Vysekáni drážky cihla beton, začistění, povrchová úprava	m	280	0,00 Kč	0,00 Kč	40,00 Kč	11 200,00 Kč
42.		Prostupy přes dělící stěny pro chráničky kopoflex ke kabelovým žlabům (určeno pro prostupy z centrálních chodeb do místností a mezi místnostmi), 20x20cm	ks	12	0,00 Kč	0,00 Kč	120,00 Kč	1 440,00 Kč
43.		Pomocný instalační materiál, kotvy, hmoždinky, wago svorky, DIN lišty, elektro stahovací pásky, texti šrouby samořezné, blíže nespecifikovatelné položky pro kompletní zhotovení dílv SK. atd.	kpl.	1	2 670,00 Kč	2 670,00 Kč	2 670,00 Kč	2 670,00 Kč
44.		HZS	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
45.		Závěrečné odzkoušení systému, SW nastavení, uvedení do provozu, apod.	hod.	22	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	6 864,00 Kč
46.		Projektová technická dokumentace skutečného stavu, dílenská dokumentace, apod.	kpl.	1	0,00 Kč	0,00 Kč	4 005,00 Kč	4 005,00 Kč
47.		Blíže nespecifikovatelné kompletační práce na stavbě, koordinace, vyměření kabelových tras, konzultace se správcem sítě, upřesnění konkrétních požadavků investora, apod.	hod.	28	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	8 736,00 Kč
48.		Pomocné stavební práce, blíže nespecifikovatelné kompletační výkony, požární materiál, stavební přípomoc, apod.	hod.	40	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	12 480,00 Kč
49.		Inženýrská činnost, kontrolní dny, koordinace s návaznými technologiemi a ostatními řemesly, atd.	hod.	14	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	4 368,00 Kč
50.		Koordinace prací s dodavatelem dveří, koordinace na stavbě v rámci technologie ACS, apod.	hod.	6	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	1 872,00 Kč
51.		Výchozí revize PZTS včetně protokolu	kpl.	1	0,00 Kč	0,00 Kč	3 115,00 Kč	3 115,00 Kč
52.		Zaškolení obsluhy systému PZTS	hod.	10	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	3 120,00 Kč
53.		Vysílací stanice GPRS pro napojení na PCO, instalace včetně antény a zamerení signálu, doprava (konkrétní řešení bude upřesněno s investorem při realizaci stavby dle aktuálních požadavků)	kpl.	1	5 785,00 Kč	5 785,00 Kč	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
54.		Dopravné / cestovné	set	1	0,00 Kč	0,00 Kč	7 120,00 Kč	7 120,00 Kč
mezisoučet materiálu a montáže						199 969		202 375
celkem v Kč bez DPH								402 344

Poznámka:

Jističe 230V pro napojení přívodů technologie je řešením dokumentace elektro

Přesné umístění všech prvků systému PZTS jsou na výkresech uvedeny informativně a musí být při realizaci provedena vzájemná koordinace v rámci interiéru, stavby a dispozičním možností daného prostoru.

Výkaz výměr je nedílnou součástí výkresové a textové části dokumentace, ve kterém jsou zhodnoceny veškeré potřebné prvky a montáže pro komplexní dodávku díla, výkresová a textová část je pouze informativního charakteru.

Kabeláže a kabelové trasy uvedené ve výkaze výměr jsou pouze informativního charakteru a budou dodány až na základě konkrétní dodávané technologie a dle specifikace realizační firmy. Údaje uvedené v projektové dokumentaci stanovují minimální technické, technologické požadavky na danou technologii. Dle standardů investora a jeho jiných areálů je požadováno zachování navržené technologie PZTS s ohledem na kompatibilitu a proškolenou obsluhu zařízení PZTS

p.č.	VÝKAZ VÝMĚR_STA_PŘÍJEM A ROZVOD DVB-T2	MJ	poč.	cena vlastní	cena vlastní celkem
	Kotvení a stožár	x	x	0,00	0,00
1.	STOŽÁR STA d=60mm,3m ŽÁROVÝ ZINEK	ks	1	1 469,00 Kč	1 469,00 Kč
2.	KOTVENÍ STOŽÁRU STA-ŽÁROVÝ ZINEK	set	1	1 789,00 Kč	1 789,00 Kč
3.	ROZVADĚČ STA 500x500x180 KOMAXIT - DR1.1 PŮDA	ks	1	1 736,00 Kč	1 736,00 Kč
4.	ROZVADĚČ STA OCELOPLECHOVÝ KOMAXIT ,1000x600x180 mm - DR1.2.	ks	1	3 115,00 Kč	3 115,00 Kč
5.	ZÁSUVKA DVOJITÁ 230V,AC 16A S KRABICÍ	ks	2	98,00 Kč	196,00 Kč
6.	PRODLUŽOVACÍ PŘÍVOD ACAR 6 x VÝSTUP	ks	1	543,00 Kč	543,00 Kč
7.	DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL (HMOŽDINY,VRUTY,OZNAČ. ROZVÁDĚČŮ,STAHOVACÍ PÁSKY, ZATĚSNĚNÍ PROSTUPŮ...)	ks	1	2 670,00 Kč	2 670,00 Kč
8.	TRUBKA OCHRANNÁ PRO LEHKÉ NAMÁHÁNÍ, trubka KOPOFLEX 75 KF09075 PRO STOUPACÍ VEDENÍ A TRASU KE STOŽÁRU	m	50	20,00 Kč	1 000,00 Kč
9.	TRUBKA OHEBNÁ PVC 32mm PRO STA ZÁSUVKY, SVODY	m	380	9,00 Kč	3 420,00 Kč
10.	CY/CYA 6 mm2 zž	m	75	16,00 Kč	1 200,00 Kč
11.	CY/CYA 16 mm2 zž	m	40	35,00 Kč	1 400,00 Kč
12.	CYKY 3x2,5 mm2 zž	m	130	20,00 Kč	2 600,00 Kč
13.	JISTIČ PRO STA LPE B10/1	ks	2	102,00 Kč	204,00 Kč
14.	Aktivní technologie STA	x	0	0,00 Kč	0,00 Kč
15.	ANTÉNA UHF ZISK MIN.=12 dB	ks	2	863,00 Kč	1 726,00 Kč
16.	ANTÉNA VKV FM DIPÓL KRUHOVÝ	ks	1	527,00 Kč	527,00 Kč
17.	Držák antény na stožár 35 - žár + třmen malý 120 celozávit	ks	3	428,00 Kč	1 284,00 Kč
18.	ZES.PROGRAMOVATELNÝ (přes PC,SMFON,PROGRAMÁTOR) 47-790 MHz,3xUHF VSTUP,1x VHF,G=45-55 dB ,115-120 dBuV,LTE FILTR,NAPÁJENÍ PŘEDZES. Z UHF (AVANT X-PRO)	ks	1	8 740,00 Kč	8 740,00 Kč
19.	ZES.SIROKOPASMOVÝ ,TECHNOLOGIE GaAs FET , 47-860 MHz, G=40 dB , MAX.VÝST.ÚROVEŇ 115 dBuV (CTB/CSO 42 kanálů), LOKÁLNÍ NAPÁJENÍ 230V AC,50 Hz, REGULACE NÁKLONU A ÚTLUMU PLYNULÁ 18 dB,NÁKLON V MEZISTUPNI 0/3/6/9 dB (BA214).	ks	1	8 459,00 Kč	8 459,00 Kč
20.	ROZBOČOVAČ FS-08 ,8x12 dB	ks	5	402,00 Kč	2 010,00 Kč
21.	ODBOČOVAČ ET1-12 , odbočení 12,5 dB	ks	1	88,00 Kč	88,00 Kč
22.	NÁKLONOVÝ ČLEN 47-860 MHz ,10 db pevný	ks	1	334,00 Kč	334,00 Kč
23.	PŘEDZESILOVAČ DVB-T M1001 LTE G=26dB	ks	2	1 105,00 Kč	2 210,00 Kč
24.	PŘEPĚTOVÁ OCHRANA LPZOB-LPZ1	ks	4	689,00 Kč	2 756,00 Kč
25.	ZEMNÍCI BLOK DVOJITÝ F-F SCHWAIGER	ks	4	75,00 Kč	300,00 Kč
26.	ÚTLUMOVÝ ČLÁNEK SAT TONER S-FAM 10 dB	ks	2	67,00 Kč	134,00 Kč
27.	IZOLÁTOR VF GALVANICKÝ ODDĚLOVAČ	ks	1	306,00 Kč	306,00 Kč
28.	ODPOR ZAKONČOVACÍ F TRATEC	ks	20	22,00 Kč	440,00 Kč
29.	ÚČ.ZÁSUVKA SCHWAIGER TV/R/SAT 2,5 dB VČETNĚ VÍČKA (PŘÍPADNĚ SYSTÉM DLE DESIGNU ELEKTRO SILNOPROUD ZÁSUVKY)	ks	36	204,00 Kč	7 344,00 Kč
30.	INSTALAČNÍ KRABICE KO68 PRO STA ZÁSUVKY A VÝVODY UTP KABELU VEDLE ZÁSUVKY STA (KABELOVÁ PŘÍPRAVA PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ) VČETNĚ VÍČKA	ks	36	22,00 Kč	792,00 Kč
31.	Kabeláže a konektory	x	0	0,00 Kč	0,00 Kč
32.	KOAX.KABEL BELDEN "H125/BLACK PE" pro antény	m	290	14,00 Kč	4 060,00 Kč
33.	KOAX.KABELBELDEN H125 AI LSOH (PRO ZÁSUVKY STA A PROPOJ SKŘÍŇÍ STA)	m	3160	15,00 Kč	47 400,00 Kč
34.	KOMPRESNÍ VNĚJŠÍ KONEKTOR CABELCON CX3-5,1	ks	20	22,00 Kč	440,00 Kč
35.	KOMPRESNÍ VNITŘNÍ KONEKTOR CABELCON 5,1	ks	75	20,00 Kč	1 500,00 Kč
36.	POMOCNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL, BLÍŽE NESPECIFIKOVATELNĚ KOMPLETAČNÍ POLOŽKY, APOD.	ks	1	2 225,00 Kč	2 225,00 Kč
	MATERIÁL STA CELKEM v Kč bez DPH				114 417,00

p.č.	Montáže - STA_PŘÍJEM A ROZVOD , DVB-T2	MJ	poč.	cena vlastní	cena vlastní celkem
	TECHNOLOGIE STA-SPECIFIKACE MONTÁŽÍ A JEJICH NÁKLADY, ANT.STOŽÁR,SKŘÍŇ,CHRÁŇÍČKY,PRŮRAZY STA-SPECIFIKACE MONTÁŽÍ A JEJICH NÁKLADY	x	x	0,00	0,00
1.	MONTÁŽ ROZVODNICE	ks	4	1 335,00 Kč	5 340,00 Kč
2.	ZNAČENÍ TRASY VEDENÍ	m	1000	3,00 Kč	3 000,00 Kč
3.	DEMONTÁŽ/MONTÁŽ (ÚPRAVY) PLECH.OCHR.KRYTŮ TRASY	hod.	3	312,00 Kč	936,00 Kč
4.	VERTIKÁLNÍ PRŮRAZ STROPU A ZAČISTĚNÍ DO 120cm	ks	25	134,00 Kč	3 350,00 Kč
5.	PRŮRAZ CIHLA - BETON 30 - 60 - 90cm A ZAČISTĚNÍ	ks	85	120,00 Kč	10 200,00 Kč
6.	VYSEKÁNÍ DRÁŽKY CIHLA, BETON PRO STA ZÁSUVKY A SVODY OD STROPŮ	m	350	40,00 Kč	14 000,00 Kč
7.	VYSEKÁNÍ DRÁŽKY CIHLA, BETON PRO PÁTEŘNÍ STOUPACÍ VEDENÍ OD ROZVADĚČŮ STA KE STOŽÁRU A MEZI PODLAŽÍMI 1P.P. až 3N.P. - půda (drážka 20x15cm)	m	90	67,00 Kč	6 030,00 Kč
8.	MONTÁŽ CYKY KABELU DO 2,5mm2	m	130	13,00 Kč	1 690,00 Kč
9.	MONTÁŽ CY VODIČE POSPOJOVÁNÍ	m	115	13,00 Kč	1 495,00 Kč
10.	UKONČENÍ VODIČE 1 ŽÍLA	ks	35	22,00 Kč	770,00 Kč
11.	ÚPRAVY V ROZVÁDĚČI SILNOPROUDU-DEMONTÁŽ PŘÍSTROJE VYŘEZÁNÍ OTVORU DO KRYTU,MONTÁŽ PŘÍSTROJE	hod.	3	312,00 Kč	936,00 Kč
12.	MONTÁŽ A ZAPOJENÍ ANTÉNY	ks	3	401,00 Kč	1 203,00 Kč
13.	MONTÁŽ PAS.PRVKU,PŘEP.OCHRANY,ZEM.BLOKU	ks	30	102,00 Kč	3 060,00 Kč
14.	MONTÁŽ ÚČ.ZÁSUVKY VČETNĚ ZAPOJENÍ	ks	36	111,00 Kč	3 996,00 Kč
15.	MONTÁŽ F ,IEC KONEKTORU,ODPORU,SPÓJKY	ks	95	20,00 Kč	1 900,00 Kč
16.	MONTÁŽ,ADJUSTÁŽ MODULU ZDROJE,ZESIL.,PŘÍJÍMAČE	ks	2	1 113,00 Kč	2 226,00 Kč
17.	MONTÁŽ A ULOŽENÍ KOAX.KABELU BEZ ROZLIŠENÍ	m	3450	13,00 Kč	44 850,00 Kč
18.	MONTÁŽ TRUBKY/ LIŠTY BEZ ROZLIŠENÍ VČETNĚ SPOJ.MAT.	m	430	16,00 Kč	6 880,00 Kč
19.	SMĚROVÁNÍ ANTÉNY DO OPTIMA PŘÍJMU	ks	3	327,00 Kč	981,00 Kč
20.	MĚŘENÍ A TRVALÉ OZNAČENÍ KABELŮ ROZVODU/ANTÉN	ks	70	28,00 Kč	1 960,00 Kč
21.	MĚŘENÍ ÚROVNÍ SIGNALŮ NA ÚČ.ZÁSUVKÁCH	ks	36	93,00 Kč	3 348,00 Kč
22.	KOMPLEXNÍ SERÍZENÍ HLAVNÍ STANICE A AKTIVNÍCH PRVKŮ	hod.	18	312,00 Kč	5 616,00 Kč

23.	DOKUMENTACE VČETNĚ SKUTEČNÉHO STAVU	hod.	18	312,00 Kč	5 616,00 Kč
24.	KOORDINACE ,PŘIDRUŽENÉ KOMPLETAČNÍ VÝKONY	hod.	42	312,00 Kč	13 104,00 Kč
25.	MĚŘENÍ SIGNALŮ PŘED MONTÁŽÍ VČETNĚ DOPRAVY	kpl.	1	2 047,00 Kč	2 047,00 Kč
26.	POSPOJOVÁNÍ PRVKŮ STA VE SKŘINI	kpl.	1	445,00 Kč	445,00 Kč
27.	VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVA SÍLOVÝCH PŘÍVODŮ 230V A NÁVAZNÝCH ZAŘÍZENÍ	kpl.	1	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
28.	VYNESENÍ A STOŽÁRU A KOTVENÍ	ks	1	312,00 Kč	312,00 Kč
29.	MONTÁŽ ANT.STOŽÁRU	ks	1	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
30.	MONTÁŽ KOTVENÍ STOŽÁRU	ks	1	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč
31.	PŘESUNY HMOT A DOPRAVA	kpl.	1	7 120,00 Kč	7 120,00 Kč
	MONTÁŽ STA CELKEM v Kč bez DPH				156 861,00
Celkem v Kč bez DPH					271 278,00

Poznámka:

Rozpočet dále neobsahuje dodávky a montáže jiných profesí, které je nutno koordinovat:

- CY16 mm² žz pro rozváděč STA DR1.1 na půdě a ke stožáru STA - pospojování a vyrovnání potenciálů na HOP ,
- CY6 mm² žz pro rozváděč STA DR1.2 - pospojování a vyrovnání potenciálů na HOP ,
- Přívod silnoproudu samostatně jištěný 10A do skříně DR_01
- Ostatní záležitosti, vyplývající z koordinačních jednání (např. napájení a komponenty pro WiFi...)
- Opatření a doplňující technická řešení, vyplývající z platných ČSN pro hromosvodní soustavu
- (jsou rozpočtovány svodiče přepětí třídy II, anténa musí spadat do zóny LPZO_B a stožár není spojen s hromosvodem!).

Rozpočet neobsahuje satelitní příjem (nebyl investorem požadován) koncová zařízení, přístupové moduly a karty - předmětem dokumentace není satelitní příjem, televizní přístroje, aktivní prvky, apod.

Předmětem této dokumentace není stavební připravenost a kotvení stožáru do konstrukce střechy, zatěsnění prostupů, apod. - při realizaci je nutná součinnost se stavbou a dodavatelskou firmou střešní krytiny a konstrukcí střechy, nutno na stavbě vytýčit kotvicí bod a upřesnit páteřní stoupací vedení kabeláží STA ke stožáru (výkresová dokumentace je pouze informativního charakteru).

Kabeláže a kabelové trasy uvedené ve výkaze výměr jsou pouze informativního charakteru a budou dodány až na základě konkrétní dodávané technologie a dle specifikace realizační firmy. Údaje uvedené v projektové dokumentaci stanovují minimální technické, technologické požadavky na danou technologii.

Páteřní kabelové trasy budou vedeny v SDK snížených podhledech ve svazkovacích držácích např. GRIP, kabelových páteřních žlabech na chodbách, svody od stropu k jednotlivým komponentům budou v provedení pod omítkou v PVC trubkách ohebných min. 25mm a ukončeny v systémových krabicích

Přesné umístění všech prvků systému STA (zásuvky, rozvaděč STA, stožár, apod.) jsou na výkresech uvedeny informativně a musí být při realizaci provedena vzájemná koordinace v rámci interiéru, stavby, dispozičním možnostem daného prostoru. Antény - jejich umístění (včetně stožáru a kotvení) a příjmové parametry budou upřesněny až po odborném zaměření signálu na střeše budovy před započatím realizace a není předmětem této dokumentace.

Doplňkové technologie - nouzová signalizace pro postižené osoby

Doplňkové technologie - nouzová signalizace pro postižené osoby					materiál		montáž	
č.	typ	Nouzové volání pro WC ZTP	j.	poč.	cena	celkem	cena	celkem
1.	Sada pro nouzovou signalizaci	Pro přivolání pomoci tělesně postiženým osobám (podle vyhlášky č. 398/2009 Sb. o bezbariérovém užívání staveb), např. na WC. Skládá se z následujících prvků: kontrolní modul s alarmem, tlačítko signální tahové, tlačítko resetovací, transformátor. Součástí dodávky jsou rámečky (1× 2násobný, 2× 1násobný). Stiskem tlačítka nebo tahem za šňůru (délka 2,5 m) se vyvolá akustický a optický alarm vně místnosti. LED v tlačítku se rozsvítí jako znamení, že přijde pomoc. Optický / akustický alarm: blikající červené světlo / 2,3 kHz, 78 dB K výstupům kontrolního modulu je možné připojit další prvky signalizačního systému. Do kontrolní smyčky lze také doplnit další signální tlačítka, např. FAP 2001. Napětíový výstup: 15 V AC, Bezpotenciálový výstup: reléový přepínač, Vestavná hloubka: 21,5 mm, Vstupní svorky transformátoru: šroubové, max. 4 mm², Ostatní svorky přístrojů: šroubové, max. 1 mm² Pracovní teplota: +5 °C až +40 °C, 230 V AC, 50/60 Hz	kpl.	1	7 341,00 Kč	7 341,00 Kč	2 207,00 Kč	2 207,00 Kč
2.	Tlačítko signální tahové	Pro signalizační systém, se zapínacím kontaktem Tahové signální tlačítko slouží k aktivaci alarmu na WC, v koupelnách nebo sprchách. Má jedno zapínací prosvětlené tlačítko na čelní ploše modulu a jedno zapínací tahové tlačítko se šňůrou o délce 2,5m	kpl.	1	1 489,00 Kč	1 489,00 Kč	579,00 Kč	579,00 Kč
3.		Instalační materiál, chráničky, stavební přípomoce	x	0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
4.		PVC trubka ohebná FLEX 25mm	m	30	9,00 Kč	270,00 Kč	16,00 Kč	480,00 Kč
5.		Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, LS0H modrý, Eca, 500m	m	40	9,00 Kč	360,00 Kč	12,00 Kč	480,00 Kč
6.		Kabel napájecí pro přívod 230V - distress Alarm	m	45	20,00 Kč	900,00 Kč	13,00 Kč	585,00 Kč
7.		Krabice ukončovací pod omítkou KU68 včetně vysekání kapsy a začistění	ks	6	22,00 Kč	132,00 Kč	31,00 Kč	186,00 Kč
8.		Vysekání drážky cihla, beton do 60mm/60mm	m	20	0,00 Kč	0,00 Kč	40,00 Kč	800,00 Kč
9.		Zednická výpomoc, průrazy cihla-beton, obvodové zdivo, 30-60-90cm	ks	6	0,00 Kč	0,00 Kč	120,00 Kč	720,00 Kč
10.		Pomocný instalační materiál, svorky,úchyty, kotvení, sádra, šrouby, vruty, pásky, svorkovnice, tmely, blíže nespecifikovatelné kompletační položky, apod.	set	1	890,00 Kč	890,00 Kč	445,00 Kč	445,00 Kč
11.		HZS	x	0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
12.		Inženýrská činnost, koordinace stavby, koordinace s návaznými technologiemi a ostatními řemesly, atd.	hod.	2	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	624,00 Kč
13.		Pomocné instalační práce, zednická výpomoc, stavební přípomoce, blíže nespecifikovatelné kompletační výkony, atd.	hod.	5	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	1 560,00 Kč
14.		Dopravné / cestovné	set	1	0,00 Kč	0,00 Kč	890,00 Kč	890,00 Kč
mezisoučet materiálu a montáže						11 382		9 556
celkem v Kč bez DPH								20 938

VÝKAZ VÝMĚR - PÁTEŘNÍ NOSNÉ KABELOVÉ ŽLABY - SLABOPROUD

					materiál		montáž	
č.	typ	položka	j.	poč.	cena	celkem	cena	celkem
		ŽLABY - KOMPLETNÍ SESTAVA, Kabelová trasa, vzdálenost výložníků max. 3m. při zatížení 50kg/m	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.		MKS 110 FS...Kabelový žlab MKS, 100x110	m	138	401,00 Kč	55 338,00 Kč	120,00 Kč	16 560,00 Kč
2.		RLVL 110 FS...Podélné a úhlové spojky	ks	95	85,00 Kč	8 075,00 Kč	13,00 Kč	1 235,00 Kč
3.		AV 15 11 FT...Nástěnný a závěsný výložník	ks	50	81,00 Kč	4 050,00 Kč	28,00 Kč	1 400,00 Kč
4.		FRSB 6x12 VZ G...Šroub s plochou kulovou hlavou	ks	210	4,00 Kč	840,00 Kč	3,00 Kč	630,00 Kč
5.		SVAZKOVÉ DRŽÁKY	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
6.		2031 M 15 FS...Svazkový držák Grip	ks	150	14,00 Kč	2 100,00 Kč	13,00 Kč	1 950,00 Kč
7.		MMS-plus 6X50...Protipožární šroubová kotva	ks	150	20,00 Kč	3 000,00 Kč	7,00 Kč	1 050,00 Kč
8.		PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉMY	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
9.		Protipožární ucpávky, např. systém HILTI, zatěsnění kabelových průvlaků v požárních přepážkách, ve stoupacím vedení, tmel, protipožární hmota, apod. - konkrétní typ nutno řešit dle velikosti a tvou prostupů	kpl.	10	401,00 Kč	4 010,00 Kč	356,00 Kč	3 560,00 Kč
10.		Protipožární štítek 91100	ks	20	10,00 Kč	200,00 Kč	22,00 Kč	440,00 Kč
11.		HZS	x	x	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
12.		Inženýrská činnost, koordinace prací s ostatními profesemi, kontrolní dny, vyhledání prostupů a tras, zaměření tras, koordinace na stavbě. apod.	hod.	16	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	4 992,00 Kč
13.		Pomocné stavební práce a přípomoc, blíže nespecifikovatelné kompletační výkony, podružný materiál, apod.	hod.	40	0,00 Kč	0,00 Kč	312,00 Kč	12 480,00 Kč
14.		Cestovné / dopravné	kpl.	1	0,00 Kč	0,00 Kč	3 560,00 Kč	3 560,00 Kč
Mezisoučet materiálu a montáže						77 613		47 857
Celkem v Kč bez DPH								125 470

Poznámka: Při realizaci musí být provedena koordinace se stavbou v rámci ukotvení žlabů na stavební konstrukce budovy

Technologické vybavení gastro MŠ Škrobálkova, Ostrava														
Pozice	Zařízení	Počet ks	Popis	celkové rozměry [mm]			příkon elektro		připojení ZTI				Cena bez DPH za ks	Cena bez DPH celkem
				š.	hl.	v.	příkon kW/ks 230V	příkon kW/ks 400V	SV	TV	ZV	odpad DN		
VYDEJNA POKRMŮ - MÍSTNOST 1.14														
1	Nerezový vozík se 3mi plošinami	1		900	600	850	0	0					7 000,00 Kč	7 000,00 Kč
2	Nerezové umyvadlo s pákovou baterií	1		480	325	130	0	0	●	●		●	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
3	Nerezový stůl se zapuštěným dřezem a prostorem pro myčku nádobí	1	Otvor pro stojánkovou baterii, zvýšený zadní lem 100mm	2040	700	900	0	0	●	●		●	17 000,00 Kč	17 000,00 Kč
4	Drtič odpadků	1					3,5	0					8 800,00 Kč	8 800,00 Kč
5	Tlaková sprcha se směšovací baterií .	1					0	0					5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
6	Podstolová myčka nádobí	1					3,5	0	●			●	36 000,00 Kč	36 000,00 Kč
7	Nerezový stůl s policí, prostorem pro chladničku a zásuvkovým blokem	1		1670	700	900	0	0					20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
8	Podstolová chladnička 180 ltrů	1		600	600	850	0,4	0					12 000,00 Kč	12 000,00 Kč

9	Výdejní vyhřívaný pult 3x GN 1/1 s prostorem pro zapuštěný vyhřívaný zásobník na talíře	1		2200	700	900	2,1	0	•		•	28 000,00 Kč	28 000,00 Kč
10	Zapuštěný vyhřívaný zásobník na talíře	1					1,5	0				9 500,00 Kč	9 500,00 Kč
11	Nerezová skříňka s posuvnými dvířky	1		800	300	600	0	0				10 500,00 Kč	10 500,00 Kč
12	Neutrální výdejní pult s policí, prostorem pro chladničku a zásuvkovým blokem	1		1730	700	900	0	0				20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
13	Ohřívač horké vody objem 9 litrů	1		300	300	380	3,5	0	•		•	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
14	odlučovač tuku typu mini pro 100-180 porcí za den s průtokem 1,6 l/s	1					1,5	0			•	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
VYDEJNA POKRMŮ - MÍSTNOST 2.14													
21	Nerezový vozík se 3mi plošinami	1		900	600	850	0	0				7 000,00 Kč	7 000,00 Kč
22	Nerezové umyvadlo s pákovou baterií	1		480	325	130	0	0	•	•	•	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
23	Nerezový stůl se zapuštěným dřezem a prostorem pro myčku nádobí	1	Otvor pro stojánkovou baterii, zvýšený zadní lem 100mm	2040	700	900	0	0	•	•	•	17 000,00 Kč	17 000,00 Kč
24	Drtič odpadků	1					3,5	0				8 800,00 Kč	8 800,00 Kč
25	Tlaková sprcha se směšovací baterií .	1					0	0				5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
26	Podstolová myčka nádobí	1					3,5	0	•		•	36 000,00 Kč	36 000,00 Kč

27	Nerezový stůl s policí, prostorem pro chladničku a zásuvkovým blokem	1		1200	700	900	0	0					20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
28	Podstolová chladnička 180 litrů	1		600	600	850	0,4	0					12 000,00 Kč	12 000,00 Kč
29	Výdejní vyhřívaný pult 3x GN 1/1 s prostorem pro zapuštěný vyhřívaný zásobník na talíře	1		2200	700	900	2,1	0	•			•	28 000,00 Kč	28 000,00 Kč
30	Zapuštěný vyhřívaný zásobník na talíře	1					1,5	0					9 500,00 Kč	9 500,00 Kč
31	Nerezová skříňka s posuvnými dvířky	1		800	300	600	0	0					10 500,00 Kč	10 500,00 Kč
32	Neutrální výdejní pult s policí, prostorem pro chladničku a zásuvkovým blokem	1		1730	700	900	0	0					20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
33	Ohřívač horké vody objem 9 litrů	1		300	300	380	3,5	0	•			•	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
34	odlučovač tuku typu mini pro 100-180 porcí za den s průtokem 1,6 l/s	1					1,5	0				•	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
Technologické vybavení gastro MŠ Skrobálkova, Ostrava Celkem														410 600,00 Kč
PŘÍKON ELEKTRO CELKEM								25,00	KW					
ENERGETICKÁ SOUBĚŽNOST								22,00	KW					