

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

na **dodávku stavby** na akci:

ZOO HODONÍN – PSÍ ÚTULEK

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město HODONÍN

Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, Hodonín, PSČ 695 35

IČO: 00284891

DIČ: CZ 699001303

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hodonín, [REDACTED]

Zastoupené: ve smluvních záležitostech Liborem Střechou, starostou města Hodonína
v technických záležitostech [REDACTED]
a [REDACTED]

/dále jen objednatel/

Zhotovitel: SBD, spol. s r.o.

Sídlo: U Elektrárny 3030/1, 695 01 Hodonín

IČO: 26967731

DIČ: CZ26967731

Bankovní spojení: ČSOB pobočka Hodonín, [REDACTED]

Zastoupen: Pavol Dvorský, jednatel

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 48 767

/dále jen zhotovitel/

2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

2.1. Místo stavby: Město Hodonín, lokalita ZOO Hodonín, ulice U Červených domků 4032, parc. č.: st. 1404/8, st. 8695/1, st. 9916, 2058/83, 2058/93, 2058/94, 10553, 2440/7, 2440/43, 2440/42, 2440/6, 2058/83, st. 1404/8, 10553, 2058/94, 2058/83, st. 1404/8, 10553, 2834/1, 2444/20, 2058/77, 2834/1 v k.ú. Hodonín

2.2. Stavební povolení: MUHOCJ 51953/2023 ze dne 19.7.2023

2.3. Stavbyvedoucí zhotovitele: [REDACTED]

2.4. Osoba odpovědná za část sadových úprav: [REDACTED]

2.5. Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb: [REDACTED] za část sadových úprav -

3. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH DÍLA

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

3.1. Dílem se rozumí:

3.1.1. Kompletní zhotovení stavby:

„ZOO HODONÍN – PSÍ ÚTULEK“ (dále jen „dílo“), specifikované zejména projektovou dokumentací pro výběr dodavatele stavby v rozsahu projektu pro provedení stavby, zpracované společností MY3 architekti s.r.o., Vrchlického sad 1894/4, 602 00 Brno, IČ: 07213263, datum zpracování PD „ZOO Hodonín – psí útulek“ – červen 2023, zak. č. 06/2023, zadávacími podmínkami veřejné zakázky dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, stavebním povolením č.j. MUHO CJ 51953/2023 ze dne 19.7.2023, vydané Obecným stavebním úřadem Hodonín a touto smlouvou o dílo. Součástí díla je také související následná péče o výsadbu dle projektové dokumentace. Technické specifikace jsou obsaženy v projektové dokumentaci.

3.1.1. Zhotovitel bere na vědomí, že **stavba** může být spolufinancována z dotačního programu **Obnova obecního a krajského majetku po živelních pohromách** poskytovatele MMR ČR. Registrační číslo projektu bude sděleno po registraci žádosti.

3.1.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od dokončení stavby. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.

3.1.3. Povinností dodavatele bude v průběhu realizace pořídit a v místě realizace umístit banner a po ukončení realizace na viditelném místě umístit trvalou pamětní desku. Oba prvky publicity musí splňovat povinné náležitosti, vizuální vzhled musí být konzultován se zadavatelem, který dodavateli poskytne potřebné dokumenty k dodržení pravidel pro publicitu - Logo manuál MMR a Manuál jednotného vizuálního stylu.

3.1.4. Zhotovitel se zavazuje vytvořit v rámci plnění předmětu smlouvy podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout při provádění kontroly součinnost k provedení kontroly dokladů souvisejících s předmětem díla, to vše dle pokynů objednatele či dotčených orgánů, zejm. poskytne součinnost zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvoří výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu.

3.1.2. Dokumentace skutečného provedení stavby.

3.1.3. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby.

3.2. Členění stavby na stavební objekty (dále také jen SO), inženýrské objekty (dále také jen IO), a provozní soubory (dále také jen PS):

Členění na stavební objekty:

SO 01 Správní budova

SO 02 Kotce

SO 03 Zpevněné plochy a sjezd

SO 04 Sadové úpravy

SO 05 Protihluková stěna

Členění na inženýrské objekty:

IO 02 Přípojka splaškové kanalizace

IO 03 Nový areálový rozvod vody

IO 04 Děšťová kanalizace

IO 05 Přípojka slaboproudu

- 3.3. Zhotovitel odpovídá** za to, že dílo bude realizováno v uvedeném členění, rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými projektovou dokumentací, zadávací dokumentací veřejné zakázky, stavebním povolením a touto smlouvou. V rámci zhotovení díla se zhotovitel zavazuje ověřit a **zkontrolovat všechny vstupní údaje a podklady** předložené objednatelem a na jejich nedostatky neprodleně upozornit.
- 3.4. Kompletní dodávkou stavby** se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 3.5. Zhotovení díla zahrnuje rovněž :**
- 3.5.1. **geodetické zaměření staveniště** před zahájením stavby a vytýčení základních výškových a směrových bodů stavby, vytýčení tras technické infrastruktury a inženýrských sítí v místě jejich střetu se stavbou a přijetí takových opatření, aby nedošlo k jejich poškození, zpracování **výškopisu a polohopisu,**
- 3.5.2. zajištění **aktualizace vyjádření** a stanovisek **správce** dotčených inženýrských sítí, včetně jejich vytyčení,
- 3.5.3. **zřízení** a odstranění **zařízení staveniště** včetně napojení na technickou infrastrukturu a dodržování „Zásad organizace výroby“ a souvisejících dokladů a předpisů,
- 3.5.4. **důsledný úklid** všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení stavby,
- 3.5.5. **zabezpečení podmínek** stanovených správcem dopravní a technické infrastruktury a účastníků správního řízení dle **stavebních povolení** a vyjádření jednotlivých účastníků správních řízení,
- 3.5.6. **zabezpečení dopravní obslužnosti** a přístupů do okolních objektů a pozemků při realizaci díla,
- 3.5.7. **projednání** a zajištění případného **zvláštního užívání komunikací** a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného za užívání těchto ploch,
- 3.5.8. **projednání** a provedení **dopravního značení** k potřebným dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla,
- 3.5.9. **uvedení** všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou **do původního stavu** (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.) před dokončením díla,
- 3.5.10. **kompletační a koordinační činnost** při realizaci stavby, tj. např. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru (včetně zpracování postupových harmonogramů), koordinace se stavbami v okolí staveniště prováděnými v termínu realizace díla, koordinace osazení koncových prvků (zásuvek, světel, vypínačů, umyvadel, WC, baterií, výlevek apod.) v souladu s PD,
- 3.5.11. **zajištění archeologického dohledu a provedení** všech **doplňujících průzkumů** a s tím

- spojených výpočtů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- 3.5.12. **zpracování dílenské a výrobní dokumentace** u těch částí staveb, kde bude požadována na kontrolním dni (KD) stavby. Tato dokumentace musí být na KD před realizací dotčené části díla odsouhlasena a to v dostatečném časovém předstihu, aby nemohlo dojít ke zpoždění stavby z důvodu neodsouhlasení výrobní dokumentace. V případě požadavku musí být požadavky účastníků KD zpracovány do výrobní dokumentace,
 - 3.5.13. **systém generálního klíče** a předání všech řádně označených klíčů a vstupních karet (čipů) od výplní otvorů,
 - 3.5.14. **provést demolice a demontáže** stávajících zařízení a stavebních konstrukcí, kdy zhotovitelem demolovaný a demontovaný materiál se stává odpadem a zhotovitel jako původce odpadu s ním bude nakládat pouze v souladu se zákonem č. **541/2020Sb.**, o odpadech, a jeho prováděcími předpisy,
 - 3.5.15. **demolovaný a demontovaný materiál nesmí být využit k obchodní činnosti zhotovitele** za účelem dosažení zisku. V případě výskytu takového materiálu, který lze využít k obchodní činnosti, náleží zisk z této obchodní činnosti objednateli. V případě požadavku je zhotovitel povinen do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy předložit objednateli veškeré doklady o plnění těchto povinností,
 - 3.5.16. **průběžná likvidace odpadů** a obalů v souladu se zákonem č. **541/2020.**, o odpadech, a dalších prováděcích předpisů vč. úhrady poplatků za likvidaci odpadu a doložení dokladů o likvidaci nejpozději při předání a převzetí díla,
 - 3.5.17. **zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví** při práci v souladu s platnými právními předpisy, aktivní **spolupráce s koordinátorem** bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a předávání informací bezprostředně souvisejících s výkonem funkce koordinátora,
 - 3.5.18. **zajištění ochrany životního prostředí** dle platných právních předpisů při provádění díla,
 - 3.5.19. **umožnit** provádění **kontrolní prohlídky** rozestavěné stavby dle § 133 a n. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a zajistit účast stavbyvedoucího na této kontrolní prohlídce,
 - 3.5.20. **provedení** individuálního **vyzkoušení** částí stavby v souladu s projektovou dokumentací a **zaškolení obsluhy** veškerého technologického zařízení, strojů a přístrojů, provedení komplexního vyzkoušení díla po dobu **72 hodin** v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou,
 - 3.5.21. **příprava podkladů** a součinnost při zajištění **kolaudace** stavby a případné změny stavby před dokončením nebo zkušebního provozu,
 - 3.5.22. **poskytnutí know-how**, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby,
 - 3.5.23. zajištění aktualizace **průkazu energetické náročnosti budov (PENB)**
 - 3.5.24. **provedení** veškerých právními předpisy předepsaných **zkoušek díla** včetně vystavení dokladů o jejich provedení, dále provedení revizí a vypracování **revizních zpráv** dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů; veškeré dokumenty budou zpracovány v českém jazyce a zhotovitel zajistí jejich předání objednateli,
 - 3.5.25. **zpracování provozního řádu pro zkušební provoz**, účast a spolupráci při zkušebním provozu stavby v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, **předání záručních listů** a **návodů k obsluze** ke strojům a zařízením objednateli; uvedené dokumenty budou zpracovány v českém jazyce,
 - 3.5.26. v případě **realizace následné péče** vždy před samotným prováděním prací (např. zálivky apod.) min. **den předem** vyrozumět objednatele o této péči a umožnit objednateli provést

kontrolu poskytnuté následné péče.

- 3.5.27. řídit se ustanoveními této smlouvy, pokyny objednatele, platnými právními předpisy a normami pro provádění jednotlivých stavebních objektů, tzn. komunikací, veřejné osvětlení a krajinářských úprav. V případě, že v průběhu poskytování plnění nabude účinnosti novela příslušných právních předpisů, popř. nabude účinnosti jiný právní předpis vztahující se k realizaci díla, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými právními předpisy, obdobně je zhotovitel povinen postupovat v případě norem.
- 3.5.28. mít **po celou dobu stavby** do doby protokolárního předání a převzetí díla, uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným jeho činností (výkon podnikatelské činnosti) včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a proti vnějším podmínkám (viz vyšší moc). Minimální pojistné plnění související s výkonem podnikatelské činnosti je **20 mil. Kč**.
- 3.6. **Zhotovitel** prohlašuje, že mu v rámci veřejné zakázky na stavební práce, které jsou předmětem této smlouvy, byla zpřístupněna projektová dokumentace a zároveň prohlašuje, že se s ní jako odborně způsobilý **seznámil**. Zhotovitel také **podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb** vč. výkazu výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky. Na základě této skutečnosti zhotovitel prohlašuje, že vynaložil **veškerou odbornou péči**, kterou na něm lze v rámci zpracování nabídky rozumně požadovat, aby potvrdil, že **dílo lze podle poskytnuté dokumentace provést** v souladu s touto smlouvou tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané.
- 3.7. **Projektová** dokumentace věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla. **V případě rozporu** mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektové dokumentace a jeho technických specifikacích a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, bude platit **soupis prací**.
- 3.8. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat **záměny materiálů a technologií** oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a technologiím v projektové dokumentaci a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Zhotovitel bude v takovém případě při výběru poddodavatelů přihlížet k **doporučení objednatele**. Požadavek na záměnu materiálů a technologií **musí být písemný**. Zhotovitel má právo na úhradu **veškerých prokazatelně vynaložených nákladů**.
- 3.9. **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve **2 vyhotoveních** v tištěné formě a 1x na CD v digitální formě (ve formátu PDF a formátu zpracované PD (DWG., DGN., DOC., EXE.) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, a jeho prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do projektu **zakreslovat všechny změny** na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Každý výkres projektu bude opatřen **jménem a příjmením** osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahujícího změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat **projednání změny** s osobou vykonávající autorský dozor a **technickým dozorem** stavebníka a jejich souhlasné stanovisko. U těch částí projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno označení „**beze změn**“. Součástí bude i celková **situace skutečného provedení** stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto zpracovanou a zhotovitelem **podepsanou**

projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla.

3.10. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno včetně geometrického plánu pro zápis stavby do katastru nemovitostí ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě na CD. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.

4. ZMĚNY DÍLA

3.1. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy a zákonem č. **134/2016 Sb.**, o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

3.2. Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět díla, a to zejména z **důvodů**:

3.2.1. neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (**méněpráce**),

3.2.2. provedení dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (**vícepráce**),

3.2.3. požadavků správců technické infrastruktury,

3.2.4. zlepšení efektivity, hospodárnosti a účelnosti **budoucího provozu** díla.

3.3. Pokud objednatel právo na změnu díla uplatní, **je zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit** a to bez změny termínu dokončení díla, pokud rozsah změny díla respektuje limity stanovené zejména v **§ 222 zákona č. 134/2016 Sb.**, o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů nedohodnou-li se smluvní strany na KD jinak.

3.4. Pokud objednatel uplatní své právo a zhotovitel zjistí, že realizace stavby vyžaduje provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které jsou nezbytné k bezvadnému provedení díla dle čl. 2. (**vícepráce**), nebo že zadávací dokumentace obsahuje práce, které nesouvisí s předmětem díla, nebo je lze provést levněji a v menším rozsahu (**méněpráce**), předloží neprodleně **návrh Změnového listu** nejpozději na nejbližším KD k projednání.

3.5. Změnový list (Příloha č. 3).

3.5.1. Před vlastním provedením musí být každá vícepráce, dodávka a služba technicky a cenově specifikována ve Změnovém listě a ten **odsouhlasen** technickým dozorem stavebníka a projektantem.

3.5.2. Návrh změnového listu bude **zpracován dle vzoru** předaného zhotoviteli (Příloha č. 3). Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů díla **odpovídá zhotovitel**.

3.5.3. Změnové listy budou odsouhlaseny objednatel **formou schválení dodatku ke smlouvě**. Práce mohou být zahájeny až po tomto odsouhlasení objednatel.

3.5.4. Ocenění víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno **s použitím položkových cen** položkového rozpočtu (Příloha č. 1).

3.5.5. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, musí splňovat podmínky vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, tzn. mj., může odkazovat **pouze na jednu cenovou soustavu** pro období, ve kterém mají být

vícepráce (méněpráce) realizovány, a to na takovou cenovou soustavu, která byla použita v zadávací dokumentaci.

3.5.6. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta **individuální kalkulace**.

3.5.7. K hlavním rozpočtovým nákladům **není zhotovitel oprávněn připočítat přírážku** na podíl vedlejších rozpočtových nákladů VRN, koordinační činnost a jiné přírážky.

3.5.8. K celkovým nákladům pak bude doložena **DPH** podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

5.1. Termín **předání** a převzetí **staveniště (zahájení doby plnění)**:

do 10 dnů od účinnosti smlouvy

5.2. Termín **zahájení stavebních prací**:

do 10 dnů od předání staveniště

5.3. Termín dokončení a protokolárního předání a **převzetí díla (ukončení doby plnění)**:

do 305 dnů od zahájení stavebních prací

(termín plnění díla bude v souladu s přílohou č. 2 - Harmonogram stavby)

5.3.1. Splnění termínu realizace díla je podmíněno zejména vhodnými klimatickými podmínkami. Změna termínu realizace díla bude provedena při přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, kdy se nový termín realizace díla posune o počet dnů, o které byla stavba přerušena z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. Počet dnů, o které bude stavba přerušena a o které bude posunut termín ukončení prací na díle bez nutnosti uzavření dodatku ke smlouvě, bude učiněn záznam do stavebního deníku postupem stanoveným v této smlouvě. Zhotovitel bere na vědomí, že změna termínu realizace díla podléhá schválení osoby oprávněné jednat za objednatele v technických záležitostech, stanovené v čl. 1 této smlouvy. Zápis do stavebního deníku o změně termínu realizace díla provede výhradně osoba oprávněná jednat za objednatele v technických záležitostech, stanovená v čl. 1 této smlouvy.

5.4. Dokončení realizačních prací **SO 04 Sadové úpravy** týkající se výsadby bude realizováno **v podzimních měsících 09/2024 až 11/2024, nejpozději však do 30.11.2024** s přihlédnutím ke klimatickým podmínkám pro provádění daného druhu práce, práce na výsadbě budou předem odsouhlaseny dozorem investora pro sadové úpravy a autorským dozorem.

5.5. **Termín následné péče**: ode dne dokončení realizačních prací po dobu tří let od provedení výsadby, dle zadání projektové dokumentace.

5.6. O zahájení a ukončení prací musí být vyhotoven **písemný protokol. Objednatel je oprávněn převzít** řádně zhotovené dílo i **před termínem plnění**.

5.7. **Harmonogram stavby**:

5.7.1. Orientační Harmonogram realizace stavby je součástí Smlouvy (**Příloha č. 2**).

5.7.2. **Do 14 dnů** po zahájení stavby předá zhotovitel objednateli a TDS k odsouhlasení přehledný

a názorný **podrobný harmonogram průběhu výstavby**. Odsouhlasený harmonogram bude po celou dobu výstavby umístěn na pro účastníky stavby přístupném a **viditelném místě**.

- 5.7.3. Harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a převzetí staveniště) a **končí** termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště. Harmonogram bude **členěn dle stavebních objektů (SO), inženýrských objektů (IO) a provozních souborů (PS)**; v případě požadavku objednatele, nebo TDS bude harmonogram dále doplněn a **rozpracován na dílčí části** a profese s vyznačením termínů montáží a zkoušek, popř. bude dále rozpracován do větších podrobností a bude zahrnovat i související technické a provozní návaznosti (např. vystěhování, provozní vybavení uživatele apod.).
- 5.7.4. Zhotovitel je povinen harmonogram stavby **průběžně aktualizovat** a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky KD s tím, že termín dokončení a předání díla je pro zhotovitele závazný.
- 5.7.5. **Termíny dokončení** a předání díla dle odst. 5.3. této smlouvy a dle schváleného harmonogramu stavby je pro zhotovitele závazný a **lze ho měnit jen dodatkem ke smlouvě**.
- 5.7.6. **Místem plnění** je: město Hodonín, lokalita ZOO Hodonín, ulice U Červených domků 4032, parc. č.: st. 1404/8, st. 8695/1, st. 9916, 2058/83, 2058/93, 2058/94, 10553, 2440/7, 2440/43, 2440/42, 2440/6, 2058/83, st. 1404/8, 10553, 2058/94, 2058/83, st. 1404/8, 10553, 2834/1, 2444/20, 2058/77, 2834/1 v k.ú. Hodonín, Česká republika.

6. CENA DÍLA

- 6.1. Cena díla zahrnuje **veškeré náklady** potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. 3 a v ostatních ustanoveních této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.
- 6.2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 3. této smlouvy, která činí:

29 776 859,50 Kč bez DPH
6 253 140,50 Kč DPH 21 %
36 030 000,00 Kč včetně DPH

6.3. Rozpis ceny

Kompletní provedení stavby díla bez následné péče po dobu 3 let:

29 556 269,50 Kč bez DPH
6 206 816,60 Kč DPH 21 %
35 763 086,10 Kč včetně DPH

Provádění následné péče po dobu 3 let dle dokumentace:

220 590,00 Kč bez DPH
46 323,90 Kč DPH 21 %
266 913,90 Kč včetně DPH

- 6.4. Cena **díla je stanovena zhotovitelem na základě položkového rozpočtu** (Příloha č. 1), který je součástí jeho nabídky VZ. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky

položkového rozpočtu nemají vliv na smluvní cenu díla, na rozsah díla ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.

- 6.5. **Položkový** rozpočet slouží k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění **smluvních pokut**.
- 6.6. **Jednotkové** ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou **cenami pevnými** po celou dobu realizace díla.
- 6.7. Sazba daně z přidané hodnoty (**DPH**) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese odpovědnost objednatel. V době uzavření smlouvy činí DPH 21%. Toto plnění podléhá přenesené daňové povinnosti a daň z přidané hodnoty odvede objednatel.
- 6.8. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (**DPH**) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese veškerou odpovědnost zhotovitel. V době uzavření smlouvy činí DPH 21%.
- 6.9. **Cena díla** podle odst. 6.2. je cenou **nejvýše přípustnou** a může být **změněna jen dodatkem smlouvy** z níže uvedených **důvodů**:
 - 6.9.1. před **nebo** v průběhu realizace díla dojde ke **změnám daňových předpisů** majících vliv na cenu díla; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění,
 - 6.9.2. v **případě víceprací a méněprací** - služeb a dodávek neobsažených v zadávací dokumentaci.
- 6.10. Zhotoviteli vzniká právo na **zvýšení sjednané ceny** teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou **uzavření dodatku ke smlouvě**. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné stavební práce, dodávky a služby.
- 6.11. Důvodem **pro změnu ceny díla není** plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlžením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Objednatel **neposkytuje zálohy**.

- 7.1. Smluvní strany se dohodly v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě **dílčích daňových dokladů** (faktur).
- 7.2. **Po ukončení každého kalendářního měsíce** předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu) ve čtyřech provedeních, k nimž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v rámci jednotlivého celku v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou odsouhlasený Technickým dozorem stavebníka. V rámci každé faktury budou jednoznačně oddělené způsobilé a nezpůsobilé výdaje. Každá faktura musí být označena **názvem a číslem dotačního projektu**, které dodavateli sdělí objednatel. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky

v rozsahu písemně odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po písemné dohodě s Objednatel, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

- 7.3. Faktury budou vystavovány **měsíčně** dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatel schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů dle položkového rozpočtu zhotovitele pro ocenění dokončených částí díla. **U závěrečné faktury** pak i protokol o předání a převzetí díla. Faktury budou před jejich úhradou písemně **odsouhlaseny TDS**.
- 7.4. Přílohou faktury musí být odsouhlasený **soupis provedených stavebních prací**, dodávek a služeb a zjišťovací protokol potvrzený TDS a referentem IaÚ, v případě SO 04 také referentem OPM. V případě SO 04 bude soupis potvrzen také dozorem investora pro část sadových úprav. U závěrečné faktury bude přílohou také protokol o předání a převzetí díla.
- 7.5. Následná péče bude fakturována po jejím provedení dle odst. 7.6. této smlouvy. Součástí faktury musí být soupis výkonů a rozsah následné péče, ve kterém bude popsána činnost a celkový počet hodin výkonu následné péče za fakturované období a protokol o provedení následné péče. Soupis výkonů a rozsah bude potvrzený, odsouhlasený a podepsaný referentem Odboru právního a majetku.
- 7.6. Fakturace následné péče bude prováděna jednou ročně, vždy k 15.11. daného kalendářního roku.
- 7.7. Zhotovitel bude předkládat oceněný položkový soupis provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly k odsouhlasení objednateli prostřednictvím TDS a to nejpozději **do 3 kalendářních dnů po skončení měsíce** za plnění provedené v příslušném fakturačním měsíci.
- 7.8. Objednatel prostřednictvím TDS (v případě SO 04 i dozoru investora pro část sadových úprav) provede **kontrolu** správnosti každého soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu do **4 kalendářních dnů** od jejich předložení.
- 7.9. Pokud objednatel (TDS, v případě SO 04 i dozoru investora pro část sadových úprav) nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je potvrzené zpět zhotoviteli neprodleně po provedení kontroly.
- 7.10. V opačném případě objednatel prostřednictvím **TDS vrátí** soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol ve lhůtě **4 kalendářních dnů** od jejich předložení s uvedením výhrad k přepracování zhotoviteli.
- 7.11. Zhotovitel je povinen předložit **opravený soupis** stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli opět prostřednictvím TDS **do 3 kalendářních dnů** od jejich vrácení k přepracování.
- 7.12. **Nedojde-li** ani následně mezi oběma stranami **k dohodě** o odsouhlasení množství a druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním měsíci pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. 16 této smlouvy.

- 7.13. Smluvní strany se dohodly na **pozastávce ve výši 10 %** z ceny díla bez DPH dle této smlouvy. Objednatel uhradí každou fakturu do výše **90 %** celkové ceny bez DPH a DPH odvede v plné výši. Pozastávka **bude uvolněna po odstranění všech vad** a nedodělků, které byly zjištěny v rámci přejímacího řízení a uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla.
- 7.14. Odsouhlasené faktury vystavené v souladu se zákonem o DPH musí být předány zhotovitelem objednateli **nejpozději 13. kalendářní den** ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu. Pokud bude faktura vrácena zhotoviteli technickým dozorem k přepracování a tato opravená faktura nebude doručena objednateli nejpozději 13. den ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, nebude taková faktura objednatelem přijata a provedené **práce budou vypořádány až v následné faktuře.**
- 7.15. Splatnost faktur je **30 dnů** ode dne jejich prokazatelného **doručení do sídla objednatele.** V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena do sídla objednatele třetí den ode dne odeslání.
- 7.16. Je-li **oprávněnost fakturované částky** nebo její části objednatelem **zpochybněna**, je objednatel povinen tuto skutečnost **do 4 kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit** nesprávně vystavenou fakturu zhotoviteli s uvedením důvodu nesprávnosti. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit novou fakturu. Vystavením nové faktury běží nová lhůta splatnosti. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení.
- 7.17. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je **uhrazena dnem odepsání** příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 7.18. Případné dosud nevyúčtované dílčí faktury a smluvní sankce budou vypořádány v **konečné faktuře.**
- 7.19. Nedílnou **přílohou konečné faktury** bude protokol o předání a převzetí díla a **seznam všech dosud vystavených faktur.**
- 7.20. Zhotovitel **prohlašuje a souhlasí, že:**
- 7.20.1. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- 7.20.2. úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb **mimo tuzemsko,**
- 7.20.3. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro **ekonomickou činnost,**
- 7.20.4. bude-li faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě ceny díla, které není správcem daně ve smyslu **Zákona o DPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, určeného pro ekonomickou činnost,** je objednatel oprávněn uhradit fakturu na bankovní účet, zveřejněný správcem daně ve smyslu zákona o DPH jako účet, který je používán pro ekonomickou činnost,
- 7.20.5. pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění, bude o zhotoviteli zveřejněna správcem daně skutečnost, že zhotovitel je **nespolehlivým plátcem,** uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,

7.20.6. pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného správcem daně pro **ekonomickou činnost**, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

8. VÝCHOZÍ PODKLADY – SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

8.1. **Objednatel**, v rámci spolupůsobení, **předá zhotoviteli** bezúplatně po podpisu smlouvy tyto dokumenty:

8.1.1. projektovou dokumentaci pro výběr dodavatele stavby v rozsahu **dokumentace pro provádění stavby** (2x tištěná forma) zpracovanou společností MY3 architekti s.r.o., Vrchlického sad 1894/4, 602 00 Brno, IČ: 07213263, datum zpracování PD „ZOO Hodonín – psí útulek“ – červen 2023, zak. č. 06/2023.

8.1.2. kopii pravomocného **stavebního povolení** a štítek stavby „stavba povolena“,

8.1.3. kontakty na osoby, oprávněné k výkonu **TDS a koordinátora BOZP**

8.1.4. **dozor investora pro část sadových úprav**

8.1.5. **název a číslo dotačního projektu**

8.1.6. **staveniště** ke dni zahájení provádění díla.

8.2. **Objednatel** odpovídá za to, že doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují práva třetích osob. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektových dokumentací.

9. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

9.1. **Zhotovitel** je povinen **umožnit výkon TDS**, dozoru investora pro část sadových úprav, autorského dozoru a koordinátora BOZP v místě stavby.

9.2. Zhotovitel **není oprávněn** sám ani prostřednictvím propojené osoby ve smyslu § 74 a násled. zákona č. 90/2012 Sb., obchodních korporací, v platném znění, **vykonávat** na stavbě funkci **TDS**, ani **BOZP** (§ 14 zákona č. 309/2006 Sb.).

9.3. Zhotovitel je povinen, jako odborně způsobilá osoba, **zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace a také část týkající se sadových úprav**, a to nejpozději před zahájením prací na díle. Zhotovitel je povinen upozornit písemně objednatele bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 3 dnů** od zjištění vady projektové dokumentace, na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané projektové dokumentace.

9.4. Zhotovitel je povinen jmenovat osobu, která bude jménem zhotovitele odborně řídit provádění stavby (**stavbyvedoucí**) v souladu se stavebním zákonem., a písemně objednateli oznámit, kdo je stavbyvedoucí, příp. jeho zástupce. V případě požadavku objednatele zhotovitel prokáže jejich **odbornou kvalifikaci a profesní způsobilost**, požadovanou v zadávací dokumentaci VZ. **Změna osoby stavbyvedoucího** musí být bezodkladně písemně **oznámena objednateli**.

9.5. Stavbyvedoucí musí být přítomen na stavbě denně po celou pracovní dobu výstavby až do odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení.

9.6. Zhotovitel je povinen jmenovat osobu, která bude jménem zhotovitele odborně řídit provádění

stavby v souladu s prováděcí dokumentací, a to části týkající se SO 04 Sadových úprav. V případě požadavku objednatele zhotovitel prokáže jejich **odbornou kvalifikaci a profesní způsobilost**, požadovanou v zadávací dokumentaci VZ. **Změna této osoby** musí být bezodkladně písemně **oznámena objednateli**. Tato osoba musí být přítomna na stavbě po celou dobu realizace SO 04. Bude přítomná při předání a převzetí staveniště, na kontrolních dnech na vyzvání, při přejímacím řízení, až do odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení.

- 9.7. Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího **písemného souhlasu** objednatele.
- 9.8. Zhotovitel je povinen předat objednateli do **14 dnů** od zahájení prací písemný seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla v objemu prací vyšším než **20 %** celkového rozsahu díla (v poměru k celkovým nákladům díla).
- 9.9. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.
- 9.10. Stavební **deník** (dále jen SD):
- 9.10.1. **Zhotovitel** povede ode dne převzetí staveniště SD. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů,
- 9.10.2. SD musí být v pracovní době **na stavbě trvale dostupný** oprávněným zástupcům účastníků výstavby v kanceláři stavbyvedoucího,
- 9.10.3. **k zápisům TDS** je zhotovitel povinen se písemně vyjádřit do **5 pracovních dnů**, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí,
- 9.10.4. **k zápisům zhotovitele** je TDS povinen se písemně vyjádřit do **5 pracovních dnů**, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí,
- 9.10.5. **zápisy v SD** se nepovažují za změnu smlouvy, ale **slouží jako podklad** pro vypracování případných změnových listů a dodatků ke smlouvě.
- 9.11. Zhotovitel je povinen vždy písemně **vyzvat TDS** stavby minimálně **3 dny předem** (zápisem do SD, nebo na KD) **k prověření všech prací**, které budou v dalším pracovním postupu **zakryty nebo se stanou nepřístupnými** (izolace proti vodě, armatury, základové konstrukce apod.).
- 9.12. Případné změny oproti dokumentaci k sadovým úpravám je nutné konzultovat s **dozorem investora pro část sadových úprav a autorským dozorem stavby**.
- 9.13. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat **fotodokumentaci** postupu stavebních a zejména zakrývaných prací. Fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli v digitální formě při měsíční fakturaci a při předání stavby.
- 9.14. Zhotovitel nese odpovědnost za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy **nepoužije žádný materiál**, o kterém je v době užití známo, že je **škodlivý**, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé.
- 9.15. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které **nemají požadovanou certifikaci** či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle

příslušných předpisů.

- 9.16. Zhotovitel bezodkladně zpracuje nebo zajistí zpracování **dokumentace pro upřesnění některých částí díla**, pokud ji bude realizace díla, nebo objednatel vyžadovat (prováděcí, výrobní, sestavné, montážní atp), včetně zajištění odsouhlasení této dokumentace na KD a zpracování případných připomínek. Dokumentace bude po odsouhlasení předána objednateli.
- 9.17. Pokud bude realizace díla, nebo objednatel požadovat vzorky zhotovitelem opatřovaných materiálů nebo zařízení, zhotovitel bezodkladně zajistí a předá objednateli určený počet nebo množství těchto vzorků. **Vzorky** jako předmět posouzení (materiály a zařízení, kterých se vzorky týkají) nemohou být vyrobeny, dodány nebo zabudovány do díla bez tohoto posouzení a odsouhlasení. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku nemá vliv na sjednané termíny plnění a cenu díla. **Dodatečné vzorky vyžadované objednatelem**, nejsou-li specificky požadovány v projektu, nebo technických přílohách, budou zhotovitelem **fakturovány** za skutečné náklady a účtovány v samostatné faktuře.
- 9.18. Zhotovitel se tímto zavazuje, že jakékoli dílo, které bude součástí stavby a které bude naplňovat znaky díla dle §2 zákona č. 121/2000 Sb., **autorský zákon**, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel oprávněn užít jakýmkoli způsobem (včetně jeho převodu na 3. osobu) a v rozsahu bez jakýchkoli omezení, a že vůči objednateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných 3. osob v souvislosti s užitím díla.
- 9.19. Povinností zhotovitele je dbát na **důsledné zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví** při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem 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 ochrany zdraví při práci) ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy, hygienickými předpisy, bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.
- 9.20. **TDS, dozor investora pro část sadových úprav a koordinátor BOZP jsou oprávněni** vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním požadované kvality prací i bezpečností a ochranou zdraví při práci na staveništi a **jsou oprávněni**, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, **TDS a BOZP** mohou **zastavit práce** v případech, kdy zejména hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody, je ohroženo zdraví a bezpečnost zaěstnanců nebo jiných osob, je ohrožena bezpečnost stavby, hrozí zhoršení požadované kvality celku i dílčích částí stavby.
- 9.21. Zhotovitel je povinen na vhodném místě u vstupu na staveniště bezprostředně po zahájení realizace umístit štítek v souladu se stavebním zákonem a **informační tabuli** s identifikačními údaji stavby, (dle stavebního zákona, a jeho prováděcího předpisu, obsahující informace o objednateli, zhotoviteli, technickém dozoru investora a koordinátorovi BOZP) dle vzoru předaného objednatelem. Zhotovitel zajistí tabuli na své náklady. Zhotovitel je povinen návrh tabule včetně její velikosti a umístění **předem projednat** s objednatelem. V opačném případě má objednatel právo trvat na odstranění nebo výměnu tabule. Zhotovitel se zavazuje informační tabuli po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a **dobrém**

(čitelném) stavu.

- 9.22. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), vůči všem osobám, které se na plnění předmětu Smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu Smlouvy prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. Zhotovitel je povinen zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jeho zaměstnanci i osobami vykonávajícími práce na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr, včetně spravedlivého a rovného odměňování v práci a vyloučení diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele. Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 9.23. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním díla. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění stavebních prací učiní opatření, která jsou nezbytná k ochraně životního prostředí. Zhotovitel se tedy zavazuje zejména zabránit nadměrnému znečišťování ovzduší a půdy imisemi pocházejícími z výstavby; není-li možné imisím zabránit, Zhotovitel se zavazuje vyvinout maximální úsilí k jejich eliminaci. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele. Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 9.24. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zajistit ochranu životního prostředí.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 10.1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a včasným **dokončením a předáním objednateli jako celku a odstraněním všech vad a nedodělků** zjištěných v rámci přijímacího řízení. Objednatel je oprávněn řádně provedené dílo převzít jako celek nebo po jednotlivých dílčích plněních, **není však povinen tak učinit před ve smlouvě sjednaným termínem plnění**. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla nebo dílčího plnění oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. **Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo, nebo jeho část i před termínem plnění.**
- 10.2. **Předání** a převzetí díla předchází individuální vyzkoušení částí stavby a komplexní vyzkoušení díla.
- 10.2.1. Individuálními zkouškami zhotovitel prokazuje, že ucelené či dílčí části díla nebo dohodnutá zařízení a systémy, jsou kvalitní, že nemají zřejmé vady, odpovídají požadavkům projektové dokumentace a dosahují požadovaných parametrů.
- 10.2.2. Komplexními zkouškami zhotovitel prokazuje, že dílo jako celek, resp. všechna předepsaná zařízení a systémy, jsou kvalitní, že dílo nemá zřejmé vady, odpovídá požadavkům projektové dokumentace, dosahuje požadovaných parametrů a je způsobilé k tomu, aby mohlo být užíváno.

- 10.3.** Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně k účasti na provedení a vyhodnocení všech zkoušek nejméně 10 pracovních dnů předem. Výzvu učiní zápisem v SD.
- 10.4.** O úspěšném vyzkoušení bude sepsán protokol, který bude obsahovat potvrzení o tom, že stavba je připravena k převjímacímu řízení. V opačném případě je zhotovitel povinen odstranit zjištěné závady a na své náklady komplexní vyzkoušení opakovat ve lhůtě stanovené objednatelem.
- 10.5.** Zhotovitel minimálně 10 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit převjímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od data určeného v učiněné výzvě.
- 10.6.** Zhotovitel je povinen sestavit pro převjímací řízení díla jmenovitý seznam místností, do kterého budou zaznamenávány případné vady a nedodělky v jednotlivých místnostech, termíny odstranění vad a nedodělků a potvrzení o odstranění vad a nedodělků, popř. prokazovat, že stavební práce v místnosti jsou provedeny bez vad a nedodělků.
- 10.7.** Převjímací řízení je ukončeno podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez následné péče. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad a nedodělků s termíny odstranění. Dílo, které není řádně dokončeno, není objednatel povinen převzít. Za nedokončené dílo se považuje dílo i v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě. Následná péče sadových úprav dle SO 04 bude každoročně ukončena výpisem provedených prací, které budou přílohou faktury.
- 10.8.** K převjímcce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady ve 2 vyhotoveních:
- 10.8.1. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření stavby a geometrického plánu,
 - 10.8.2. osvědčení (protokoly) o komplexním vyzkoušení díla,
 - 10.8.3. osvědčení (protokoly) o provedení individuálního vyzkoušení částí stavby,
 - 10.8.4. osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních),
 - 10.8.5. doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů,
 - 10.8.6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - 10.8.7. návrh provozního řádu,
 - 10.8.8. protokol o zaškolení obsluhy,
 - 10.8.9. stavební deník (deníky),
 - 10.8.10. osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů,
 - 10.8.11. zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve,
 - 10.8.12. osvědčení a další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá v SD nejméně 14 dnů před zahájením převjímacího řízení.
- 10.9.** Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné

předání.

10.10. Nedohodnou-li se smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

10.11. Před předáním díla je povinen zhotovitel zajistit závěrečnou kontrolní prohlídku stavby za účasti TDS. Ze závěrečné prohlídky bude vyhotoven protokol, ve kterém bude uveden seznam vad a nedodělků a termín jejich odstranění.

11. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

11.1. Město Hodonín je v souladu s § 2599 odst. 1 občanského zákoníku od počátku vlastníkem stavby. Veškerá zařízení, stroje, materiál, apod. jsou do doby, než se stanou pevnou součástí díla, ve vlastnictví zhotovitele.

11.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla jako celku objednatel. Zhotovitel nese do doby protokolárního předání a převzetí díla nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.

12. ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

12.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že veškeré dodané zboží, zařízení a materiály, provedené stavební a montážní práce a poskytnuté služby budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu tyto činnosti a dodá znovu ty části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

12.2. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a bezvadnému užívání díla k účelu, ke kterému je určeno.

12.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které dílo má v době jeho předání. (vady zjevné).

12.4. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projevily až po převzetí (vady skryté).

12.5. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu záruční doby bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, projektovou dokumentací, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě. V případě výskytu jakýchkoli vad zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu ty činnosti, dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

12.6. Záruční doba na dílo jako celek začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla jako celku, a to v délce 60 měsíců. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

- 12.7. U spotřebního materiálu**, kde z důvodu běžného opotřebení věci způsobeného používáním nelze garantovat záruční dobu dle předchozího odstavce, je záruční doba v délce **6 měsíců**. Dále Zhotovitel na KD předá nejpozději **4 měsíce** před předpokládaným ukončením stavby objednateli **úplný seznam** materiálů, strojů a zařízení, na které uplatňuje **sníženou záruční dobu - 36 měsíců**. Objednatel má **právo požadovat úpravu** tohoto seznamu (vypuštění položek) a zhotovitel je povinen tuto úpravu akceptovat. **V případě nepředložení** tohoto seznamu v požadovaném termínu se vztahuje záruční doba **60 měsíců** na celé dílo. Předaný seznam nemůže být doplňován o další položky. **V případě opravy nebo výměny vadných částí** díla se **záruční doba** díla nebo jeho části **prodlouží** o dobu, během které nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno.
- 12.8. V případě SO 04 se záruka vztahuje na veškeré vady díla**, a to i na **úhyn vysazeného materiálu**, jehož příčinu nelze definovat a zejména jakékoliv poškození vysazeného materiálu, které následně neumožňuje řádný vývoj tohoto vysazeného materiálu. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel nemusí zjišťovat a prokazovat, proč k úhynu došlo. Záruka se nevztahuje na škody způsobené třetí osobou, vandalismem a na poškození nebo úhyn rostlinného materiálu způsoben mechanickým poškozením zapříčiněným třetí osobou.
- 12.9. Záruční doba** na část **SO 04 Sadové úpravy** je v délce 36 měsíců od dokončení realizace výsadeb. V případě, že během záruční doby dojde k úhynu nebo poškození dle odst. 12.8., zhotovitel se zavazuje nahradit tento materiál novým materiálem o stejných parametrech, jako při první výsadbě. V případě dřevin se zhotovitel zavazuje poskytnout novou záruku na dílo v délce 3 let ode dne poskytnutí nově dodaného výsadbového materiálu. Zhotovitel se zavazuje poskytnout následnou péči na vlastní náklady, a to v rozsahu odpovídající době přesahující **3 roky** ode dne poskytnutí první výsadbové realizační části tak, aby byla poskytnutá následná péče nově vysazeného materiálu opět v délce **3 let**. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinen uhradit zhotoviteli pouze poskytnutou následnou péči v délce 3 let ode dne předání realizovaných výsadeb. V případě, že dojde k úhynu nebo poškození dle odst. 12.8. věty třetí, se následný postup stanoví na základě dohody smluvních stran.
- 12.10. Ustanovení** o právech z vadného plnění dle § 2106 odst. 2 a 3, § 2110, § 2111, § 2629 občanského zákoníku se ve vztahu založeném touto smlouvou neužijí.
- 12.11. Zhotovitel je povinen** účastnit se na výzvu TDS nebo objednatele **kontroly technického stavu** stavby a jejích částí během záruční doby. Kontrolní prohlídky se musí zúčastnit **stavbyvedoucí**, pokud je to z objektivních důvodů možné.
- 12.12. K zajištění** splnění závazků zhotovitele vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost zhotovitel předá objednateli **bankovní záruku** ve smyslu § 2029 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve výši **0,5 % ceny díla** bez DPH dle této smlouvy platnou **po celou dobu běhu záruční doby**. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby.
- 12.13. Bankovní záruku** předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději **v den zahájení přejímacího a předávacího řízení**. Pokud zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak **dílo není dokončeno** a objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.

12.14. Za **naplnění** doby platnosti bankovní záruky smluvní strany považují rovněž **průběžné postupné předávání originálů záručních listin** vystavených bankou ve prospěch objednatele na dobu kratší než je záruční doba, ve znění odsouhlaseném objednatelem. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že nejpozději **14 dní před uplynutím** termínu platnosti záruční listiny předá objednateli další originál záruční listiny vystavený bankou na další období. Období platnosti těchto průběžně vystavovaných bankovních záruk **nesmí být kratší než 1 rok**. V případě nesplnění termínu předání (max. 14 dní před uplynutím doby platnosti) je objednatel oprávněn využít svého práva na finanční plnění v bance, která záruku vystavila. **Objednatel je povinen** se k návrhu záruční listiny **vyjádřit do 3 pracovních dnů** od jejího předložení, tj. přijmout ji nebo odmítnout.

14. REKLAMACE

14.1. Jestliže objednatel zjistí během záruční doby jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli (reklamace). V reklamaci budou shledané vady popsány. **Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční doby**, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

14.2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e-mailu, datovou zprávou do datové schránky nebo písemně **přijetí reklamace a do 5 pracovních dnů** od obdržení reklamace začne s odstraňováním vad, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v **co možná nejkratší technicky obhájitelné lhůtě odstranit**, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za části nové. Odstranění vad bude provedeno **na vlastní náklady zhotovitele**. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna **nejpozději do 14 dnů** ode dne uplatnění reklamace.

14.3. Jestliže se během záruční doby vyskytnou jakékoli vady dodaného díla nebo jeho části, které vedou, nebo mohou vést k poškození zdraví osob, nebo majetku, jedná se o **havarijní stav**. Po oznámení havarijního stavu objednatelem zhotovitel započne s pracemi na odstranění havarijního stavu **nejpozději do 24 hodin** a je povinen tento stav odstranit bezodkladně, nejpozději však do 48 hodin od jeho oznámení.

14.4. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany **protokol**, ve kterém bude datum zjištění a datum přijetí reklamace, popis odstranění vady včetně termínu odstranění, nebo uvedení důvodu, pro které odmítá opravu převzít, případně uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit vadu v rámci záruční lhůty a podpisy zástupců zhotovitele a objednatele.

14.5. V případě, že zhotovitel do **3 pracovních dnů** nezačne odstraňování vad a tyto ve stanovených, popř. dohodnutých lhůtách neodstraní, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji **nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele**, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.

14.6. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

14.7. **Smluvní strany se mohou dohodnout, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem v SD, a které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami.** Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.

15. SMLUVNÍ SANKCE

15.1. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,00 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení s předáním díla** oproti termínu dokončení díla dle této smlouvy.

15.2. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad** a nedodělků zjištěných v rámci přijímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby ve výši **10 000,00 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.

15.3. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení** dle odst. 13.5. **k odstranění reklamovaných vad** v záruční době ve výši **20 000,00 Kč** za každou jednotlivou vadu a kalendářní den prodlení.

15.4. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady** dle odst. 13.2. ve výši **20 000,00 Kč** za každou jednotlivou vadu a započatý kalendářní den prodlení od dohodnutého termínu odstranění vady.

15.5. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že po dobu realizace stavby nebude po celou pracovní dobu přítomna na staveništi osoba odpovědná za vedení stavby (stavbyvedoucí), a to za každý jednotlivý případ ve výši 50 000,00 Kč.**

15.6. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včas nevyklizené staveniště** ve výši **10 000,00 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení.

15.7. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění havárie** v záruční době ve výši **20 000,00 Kč** za každých započatých 24 hodin od nahlášení havárie.

15.8. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním havárie** v dohodnuté lhůtě ve výši **20 000,00 Kč** za každých započatých 24 hodin prodlení s odstraněním havárie.

15.9. **Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení jakéhokoli jiného svého závazku plynoucího z této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každé porušení svých závazků či povinností.**

15.10. **Za porušení povinností zhotovitele vyplývajících z čl. 9.8. a 9.9. má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč za každé jednotlivé porušení.**

15.11. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud na staveništi neumístí štítek stavby nebo informační tabuli s identifikačními údaji stavby, a to ve výši 5 000,00 Kč za každý jednotlivý případ.**

15.12. **Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud nebude průběžně pořizovat fotodokumentaci stavebních a zejména zakrývaných prací dle této smlouvy, a to ve výši**

5 000,00 Kč za každý jednotlivý případ.

- 15.13.** V případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v rozporu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a zadavateli z takového postupu vznikne škoda, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **50 000,00 Kč**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla dle této smlouvy.
- 15.14.** V případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu s projektovou dokumentací díla nebo nedodrží technologický postup provádění díla stanovený v projektové dokumentaci, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **50 000,00 Kč**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla dle této smlouvy.
- 15.15.** Smluvní strany sjednávají splatnost smluvních pokut na **14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování.
- 15.16.** Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, **není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody**.
- 15.17.** Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn provést **jednostranný zápočet** pohledávek, jež mu vzniknou vůči zhotoviteli, a to oproti ceně za dílo z nejbližšího zhotovitelem vystaveného daňového dokladu vystaveného po porušení jakékoliv povinnosti sjednané v této smlouvě.

16. Odstoupení od smlouvy

- 16.1.** Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním úkonem, tj. **odstoupením od smlouvy**. Dále může tato smlouva zaniknout **dohodou**, smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
- 16.2.** Kterákoliv smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucích z předmětné smlouvy. Je tedy **povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodů**, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Oznámení musí být učiněno písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět.

Lhůtou bez zbytečného odkladu se v tomto případě rozumí **10 dnů**. Oznámením se oznamující strana nezavazuje svých závazků ze smlouvy nebo povinností plynoucích z obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na náhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.

- 16.3.** Odstoupení od smlouvy musí strana odstupující oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o **podstatném porušení smlouvy**. Lhůta pro doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany na **30 dnů** ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V oznámení o odstoupení

musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje.

16.4. Za podstatné porušení smlouvy opravňující objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích této smlouvy **je považováno**:

- 16.4.1. prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla delší než 15 kalendářních dnů;
- 16.4.2. **prodlení zhotovitele s ukončením realizace** díla delší než **30 kalendářních dnů**;
- 16.4.3. případy, kdy zhotovitel **provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele**, projektovou dokumentací, nebo pravomocným stavebním povolením a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele nedostatky neodstraní;
- 16.4.4. neposkytnutí **náležitě součinnosti** zhotovitele technickému dozoru objednatele, autorskému dozoru, nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění objednatele;
- 16.4.5. neumožnění **kontroly** provádění díla a postupu prací na něm;
- 16.4.6. byl-li podán **insolvenční návrh** na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku zhotovitele, nebo probíhá-li insolvenční řízení v němž je řešen úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, a dále likvidace podniku nebo prodej podniku zhotovitele.

16.5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:

- 16.5.1. prodlení objednatele **s předáním staveniště** a zařízení staveniště větší jak **15 kalendářních dnů** od smluvně potvrzeného termínu;
- 16.5.2. prodlení objednatele **s platbami dle platebního režimu** dohodnutého v této smlouvě delší jak **30 dní** (počítáno ode dne jejich splatnosti);
- 16.5.3. trvá-li **přerušeni prací** ze strany objednatele déle jak **6 měsíců**.

16.6. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud při provádění díla **zhotovitel opakovaně** (tj. více než 2x) **porušuje své povinnosti** vyplývající z této smlouvy nebo z právních či technických předpisů.

16.7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy též v případě, že zhotovitel provádí dílo takovým způsobem, že se lze domnívat, že **jsou porušovány dané či zavedené technologické postupy**, což může mít za následek, že dílo nebude zhotoveno v jakosti obvyklé nebo očekávané.

16.8. Objednatel si před odstoupením od smlouvy může vyžádat **vyjádření TDS**, v takovém případě bude toto vyjádření součástí oznámení o odstoupení od smlouvy, kterým objednatel oznamuje odstoupení zhotoviteli.

16.9. Důsledky odstoupení od smlouvy

- 16.9.1. **Smlouva** zaniká odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, ledaže důvodem vzniku škody byly okolnosti, které je možno v souladu s touto smlouvou považovat za "vyšší moc", a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; odstoupení od smlouvy se nedotýká ani řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení této smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.
- 16.9.2. **Zhotovitelovy závazky**, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací, které byly zhotovitelem provedeny do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy, **platí i po takovém odstoupení**, a to pro tu část díla, kterou zhotovitel do takového

odstoupení realizoval.

- 16.9.3. **Odstoupí-li** některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany **vypořádají své závazky** z předmětné smlouvy takto:
- 16.9.4. zhotovitel provede **soupis všech provedených prací** a činností oceněných způsobem, kterým je stanovena cena díla;
- 16.9.5. zhotovitel provede **finanční vyčíslení provedených prací**, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí" konečnou fakturu;
- 16.9.6. zhotovitel vyzve objednatele k "**dílčímu předání díla**" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení";
- 16.9.7. objednatel **uhradí** zhotoviteli **práce provedené do doby odstoupení** od smlouvy na základě vystavené faktury.

17. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 17.1. **Jakýkoliv spor** vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude projednán a rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem dle příslušných ustanovení občanského soudního řádu.
- 17.2. Za **případy vyšší moci** jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí účinnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo odvráceny.-
- 17.3. Tato smlouva **nabývá platnosti** dnem uzavření smlouvy, tj dnem podpisu obou smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými. Tato smlouva nabývá účinnosti **dnem jejího uveřejnění v registru** smluv dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb.
- 17.4. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze **písemnými číslovanými dodatky** podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 17.5. Zhotovitel, je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou **spolupůsobit při výkonu finanční kontroly** prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu Díla a poskytnout jim součinnost.
- 17.6. V souladu s ust. § 219 ZZVZ má Objednatel povinnost **uveřejnit na svém profilu zadavatele** tuto Smlouvu včetně jejich změn a dodatků, uveřejnit výši skutečné uhrazené ceny za plnění předmětu Smlouvy a uveřejnit seznam poddodavatelů Zhotovitele.
- 17.7. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli **informace o poddodavatelích** pro potřeby uveřejnění informací na profilu Objednatele.
- 17.8. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této Smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

17.9. Smluvní strany si ujednaly, že budou smlouvu uzavírat prostřednictvím prostředků na dálku. Smlouva bude uzavřena připojením zaručených/kvalifikovaných elektronických podpisů obou smluvních stran.

17.10. Tato smlouva bude uveřejněna objednatelem prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:

- Příloha č. 1** **Položkový rozpočet** stavebních prací a služeb vypracovaný na základě soupisu prací
- Příloha č. 2** **Časový harmonogram** (postupu stavebních prací)
- Příloha č. 3** **Změnový list** (vzor)
- Příloha č. 4** **Platební kalendář** (předpoklad zpravidla měsíční fakturace)
- Příloha č. 5** **Informační tabule** (vzor)

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., O obcích, ve znění pozdějších předpisů

Rozhodnuto orgánem Města: Rada Města Hodonín

Dne 05.12.2023, číslo usnesení 1804.

V Hodoníně dne:

V Hodoníně, dne

Obíednatel:

Zhotovitel:

Libor Střecha - starosta města Hodonína

Pavol Dvorský, jednatel společnosti

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **230615 ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

SBD, spol. s r.o.

U Elektrárny 3030/1

695 01

Hodonín

IČO: **26967731**

DIČ: **CZ26967731**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			17 082 524,88
PSV			10 423 952,86
MON			1 823 315,76
Vedlejší náklady			263 294,00
Ostatní náklady			183 772,00
Celkem			29 776 859,50

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		29 776 859,50 CZK
Základní DPH	21 %		6 253 140,50 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

36 030 000,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
00	Příprava staveniště	0,00	2 609 998,95	548 099,78	3 158 098,73	####
00	Příprava staveniště	0,00	2 609 998,95	548 099,78	3 158 098,73	####
01	ASŘ	0,00	17 154 785,01	3 602 504,85	20 757 289,86	####
01	Položkový rozpočet	0,00	17 154 785,01	3 602 504,85	20 757 289,86	####
D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení	0,00	1 685 433,30	353 940,99	2 039 374,29	####
D.1.4	Vytápění	0,00	756 074,05	158 775,55	914 849,60	####
D.1.4.2	ZTI	0,00	540 421,37	113 488,49	653 909,86	####
D.1.4.3	VZT	0,00	192 190,88	40 360,08	232 550,96	####
D.1.4.6	Chlazení	0,00	196 747,00	41 316,87	238 063,87	####
IO-02	Přípojka splaškové kanalizace	0,00	1 178 837,63	247 555,90	1 426 393,53	####
D.2.2	Přípojka splaškové kanalizace	0,00	1 178 837,63	247 555,90	1 426 393,53	####
IO-03	Nový areálový vodovod	0,00	1 035 993,66	217 558,67	1 253 552,33	####
1	Areálový vodovod	0,00	1 035 993,66	217 558,67	1 253 552,33	####
IO-04	Dešťová kanalizace	0,00	731 602,28	153 636,48	885 238,76	####
D.2.4	Dešťová kanalizace	0,00	731 602,28	153 636,48	885 238,76	####
D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod	0,00	1 657 043,36	347 979,11	2 005 022,47	####
01	Elektroinstalace	0,00	571 289,40	119 970,77	691 260,17	####
02	Bleskosvod	0,00	162 327,00	34 088,67	196 415,67	####
03	Veřejné osvětlení	0,00	238 693,70	50 125,68	288 819,38	####
04	FVE	0,00	684 733,26	143 793,98	828 527,24	####
D.1.4.5	Slaboproudé instalace	0,00	201 506,30	42 316,32	243 822,62	####
01	Útulek slaboproud	0,00	201 506,30	42 316,32	243 822,62	####
IO-05	SLP přípojka	0,00	63 251,40	13 282,79	76 534,19	####
01	Útulek přípojka SLP	0,00	63 251,40	13 282,79	76 534,19	####
SO 03	Zpevněné plochy a sjezd	0,00	1 460 585,27	306 722,91	1 767 308,18	####
01	Rozpočet	0,00	1 460 585,27	306 722,91	1 767 308,18	####
SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku	0,00	859 856,50	180 569,87	1 040 426,37	####
01	REALIZACE - Položkový rozpočet	0,00	639 266,50	134 245,97	773 512,47	####
02	NÁSLEDNA PÉČE - Položkový rozpočet	0,00	220 590,00	46 323,90	266 913,90	####
SO 05	Protihluková stěna	0,00	1 137 965,84	238 972,83	1 376 938,67	####

01	RZP	0,00	1 137 965,84	238 972,83	1 376 938,67	####
Celkem za stavbu		0,00	29 776 859,50	6 253 140,50	36 030 000,00	####

Popis stavby: 230615 - ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK

Popis objektu: 00 - Příprava staveniště

Popis rozpočtu: 00 - Příprava staveniště

Popis objektu: 01 - ASŘ

Popis rozpočtu: 01 - Položkový rozpočet

Popis objektu: D.2 - Dokumentace technických a technologických zařízení

Popis rozpočtu: D.1.4 - Vytápění

Popis rozpočtu: D.1.4.2 - ZTI

Popis rozpočtu: D.1.4.3 - VZT

Popis rozpočtu: D.1.4.6 - Chlazení

Popis objektu: IO-02 - Přípojka splaškové kanalizace

Popis rozpočtu: D.2.2 - Přípojka splaškové kanalizace

Popis rozpočtu: D.2.2 - Přípojka splaškové kanalizace

Popis objektu: IO-03 - Nový areálový vodovod

Popis rozpočtu: 1 - Areálový vodovod

Popis rozpočtu: 1 - Areálový vodovod

Popis objektu: IO-04 - Dešťová kanalizace

Popis rozpočtu: D.2.4 - Dešťová kanalizace

Popis rozpočtu: D.2.4 - Dešťová kanalizace

Popis objektu: D.1.4.4 - Silnoproudé instalace a hromosvod

Popis rozpočtu: 01 - Elektroinstalace

Popis rozpočtu: 01 - Elektroinstalace

Popis rozpočtu: 02 - Bleskosvod

Popis rozpočtu: 03 - Veřejné osvětlení

Popis rozpočtu: 03 - Veřejné osvětlení

Popis rozpočtu: 03 - Veřejné osvětlení

Popis rozpočtu: 04 - FVE

Popis rozpočtu: 03 - Veřejné osvětlení

Popis objektu: D.1.4.5 - Slaboproudé instalace

Popis rozpočtu: 01 - Útulek slaboproud

Popis objektu: IO-06 - SLP přípojka

Popis rozpočtu: 01 - Útulek přípojka SLP

Popis rozpočtu: 01 - Útulek přípojka SLP

Popis objektu: SO 03 - Zpevněné plochy a sjezd

Popis rozpočtu: 01 - Rozpočet

Popis objektu: SO 04 - Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku

Popis rozpočtu: 01 - REALIZACE - Položkový rozpočet

Popis rozpočtu: 02 - NÁSLEDNÁ PÉČE - Položkový rozpočet

Popis objektu: SO 05 - Protihluková stěna

Popis rozpočtu: 01 - RZP

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
001	Založení zátěžového travního porostu	HSV			449 674,87	1,5
001	Zátěžový travní porost - Následná péče	HSV			119 520,00	0,4
002	Trvalkový záhon - Následná péče	HSV			59 490,00	0,2
002	Založení trvalkového záhonu	HSV			33 504,73	0,1
003	Balové dřeviny - Následná péče	HSV			41 580,00	0,1
003	Výsadba dřevin s balem	HSV			118 697,30	0,4
004	Konstrukce oplocenky	HSV			37 389,60	0,1
1	Zemní práce	HSV			1 891 242,15	6,4
17	Konstrukce ze zemin	HSV			79 735,53	0,3
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			2 457 863,20	8,3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 783 988,15	9,3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 191 497,73	4,0
5	Komunikace	HSV			1 460 585,27	4,9
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			130 310,30	0,4
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			199 525,02	0,7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			997 998,65	3,4
64	Výplně otvorů	HSV			682 148,00	2,3
8	Trubní vedení	HSV			1 384 027,48	4,6
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			380 928,00	1,3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			146 688,00	0,5
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			18 725,30	0,1

96	Bourání konstrukcí	HSV			902 791,57	3,0
98	Demolice	HSV			146 959,47	0,5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			207 716,68	0,7
711	Izolace proti vodě	PSV			419 952,47	1,4
712	Povlakové krytiny	PSV			459 353,02	1,5
713	Izolace tepelné	PSV			360 902,91	1,2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			70 122,29	0,2
722	Vnitřní vodovod	PSV			164 834,58	0,6
724	Strojní vybavení	PSV			43 884,68	0,1
725	Zařizovací předměty	PSV			91 524,91	0,3
726	Předstěnové systémy	PSV			8 858,00	0,0
728	Vzduchotechnika	PSV			180 400,88	0,6
729	Chlazení	PSV			187 190,00	0,6
731	Kotelny	PSV			389 618,14	1,3
732	Strojovny	PSV			47 533,40	0,2
733	Rozvod potrubí	PSV			60 788,21	0,2
734	Armatury	PSV			67 087,15	0,2
735	Otopná tělesa	PSV			48 049,93	0,2
736	Podlahové vytápění	PSV			67 255,86	0,2
762	Konstrukce tesařské	PSV			22 221,60	0,1
763	Dřevostavby	PSV			24 332,71	0,1
764	Konstrukce klempířské	PSV			345 958,33	1,2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			363 658,56	1,2

767	Konstrukce zámečnické	PSV			5 432 528,01	18,2
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			16 536,08	0,1
781	Obklady keramické	PSV			153 317,05	0,5
783	Nátěry	PSV			386 736,09	1,3
799	Ostatní	PSV			1 011 308,00	3,4
M21	Elektromontáže	MON			1 405 499,36	4,7
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			192 283,70	0,6
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	MON			0,00	0,0
M46	Zemní práce při montážích	MON			225 532,70	0,8
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 159 937,88	3,9
VN	Vedlejší náklady	VN			263 294,00	0,9
ON	Ostatní náklady	ON			183 772,00	0,6
Cena celkem					29 776 859,50	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	00	Příprava staveniště
R:	00	Příprava staveniště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						140 247,68		
1	113106231R00	Rozebrání vozovky a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek C.6 SITUACE BOURACÍCH PRACÍ : Plocha okolo starých kotců, m2 : 89,48 Plocha okolo nových kotců, m2 : 88,97 Plocha dlažby v parkovací ploše, m2 : 15,82	m2	194,27000			822-1	RTS 23/ I
2	113107314R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 140 mm C.6 SITUACE BOURACÍCH PRACÍ : Plocha okolo starých kotců, m2 : 89,48 Plocha okolo nových kotců, m2 : 88,97 Plocha dlažby v parkovací ploše, m2 : 15,82	m2	194,27000			822-1	RTS 23/ I
3	113109420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm C.6 SITUACE BOURACÍCH PRACÍ : Parkovací plocha z betonu, m2 : 127,34 Betonové odvodňovací žlaby a obrubníky, m2 : 45,46	m2	172,80000			822-1	RTS 23/ I
4	113151111R00	Rozebrání zpevněných ploch rozebrání ploch ze silničních panelů s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, C.6 SITUACE BOURACÍCH PRACÍ : Panelová cesta, m2 : 337,63 Parkovací panelová plocha, m2 : 367,04 Panelová cesta - bývalý vjezd, m2 : 9,89	m2	714,56000			800-2	RTS 23/ I
5	113152112R00	Odstranění podkladů zpevněných ploch kamenivo drcené s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, pod zákl.deskou : (25,95*4,5-6,3*2,6)*0,6 drenážní vrstva mezi novou a stávající výstavbou : 25,95*0,8*0,6	m3	72,69300			800-2	RTS 23/ I
6	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným n... dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní pr... vykopání průlehu pro zasakování : 12	m3	12,00000			800-1	RTS 23/ I
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	12,00000			800-1	RTS 23/ I
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu + Zásyp prostoru vybourané jámky ferretem CCA 10 M3	m3	10,00000			800-1	RTS 23/ I
9	181006112R00	Rozprostření zemin schopných zúrodnění sklon svahu do 1:5, tloušťka přes 100 do 150 mm v rovině a ve sklonu do 1:5 ve sklonu přes 1:5 rozprostření výkopku ze zasakování : 80	m2	80,00000			823-2	RTS 23/ I
10	1130012.RX	Skrývka	t	14,30000				Vlastní
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						34 780,00		
11	388996141R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, DN do 110 mm, v otevřeném výkopu Včetně spojek.	m	370,00000			828-1	RTS 23/ I
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						225 000,00		
12	8901RX	Areálový vodovod - zrušení/odstranění/dopojení + dopojení vodovodem z VŠ do staré srprávné budovy + dalších 50mb	m	150,00000				Vlastní
13	8902RX	Splašková kanalizace - zrušení/odstarnění	m	300,00000				Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						836 516,11		
14	961055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech D.1.1.3 BOURACÍ PRÁCE - NOVÉ KOTCE, JÍMKA : zákl.deska pod nové kotce, m3 : (25,95*4,5*0,25-6,3*2,6*0,25)*1,05 dno jámky, m3 : 4,46*3,56*0,2*1,05 základové pasy zídky, m3 : (29+0,7+0,7+1,5)*0,3*0,9 okolo plastové jámky, m3 : (4,46+3,56)*2*2*0,1*1,05 D.1.1.4 BOURACÍ PRÁCE - STARÉ KOTCE : základové pasy pod kotcem, m3 : 27,895*0,3*0,5 16,445*0,3*0,5	m3	132,45463			801-3	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	00	Příprava staveniště
R:	00	Příprava staveniště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost
		20,855*0,3*0,5			3,12825			
		7,81*0,3*0,5			1,17150			
		základové pasy, správní budova, m3 : 7,81*0,5*0,5			1,95250			
		7,81*0,5*0,5			1,95250			
		7,81*0,5*0,5			1,95250			
		11,515*0,5*0,5			2,87875			
		11,515*0,5*0,5			2,87875			
		základová deska správní budovy, m3 : 90,47*0,15			13,57050			
		základová deska kotců, m3 : 27,895*3,15*0,15			13,18039			
		16,445*2,365*0,15			5,83386			
		20,855*3*0,15			9,38475			
		5*3*0,15			2,25000			
		základové pasy opěrné zídky, m3 : 80*0,5*0,6			24,00000			
15	962042321R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), D.1.1.3 BOURACÍ PRÁCE - NOVÉ KOTCE, JÍMKA : bourání konstrukcí kotců, betonové tvárnice a beton, tl. 150 mm, výška 2,56 m, m3 : 24,445*0,15*2,45 4,2*0,15*2,56*13 1,6*0,15*2,56*2 6,3*0,15*2,56 D.1.1.4 BOURACÍ PRÁCE - STARÉ KOTCE : bourání konstrukcí kotců, betonové tvárnice a beton, tl. 150 mm, výška 2,5 m, m3 : 27,895*0,15*2,5 16,445*0,15*2,5 20,855*0,15*2,5 7,81*0,15*2,5 3,15*0,15*2,5*16 3,055*0,15*2,5*6 3,105*0,15*2,5*4 2*0,15*2,5*4 opěrná zídka : 80*0,3*0,5	m3	106,40606			801-3	RTS 23/ I
					8,98354			
					20,96640			
					1,22880			
					2,41920			
					10,46063			
					6,16688			
					7,82063			
					2,92875			
					18,90000			
					6,87375			
					4,65750			
					3,00000			
					12,00000			
16	96101RX	Demontáž samonosné plastové jímky	kpl	1,00000				Vlastní
Díl: 98		Demolice				146 959,47		
17	981011413R00	Demolice budov prováděné postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného a hrázdného zdiva, tvárnice na maltu cementovou nebo z betonu prostého, s podílem konstrukcí přes 15 do 20 % Budovy výšky do 35 m. D.1.1.4 BOURACÍ PRÁCE - STARÉ KOTCE : správní budova, m3 : 90,47*3,1	m3	280,45700			800-6	RTS 23/ I
					280,45700			
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				37 727,81		
18	767920820R00	Demontáž vrat a vratek k oplocení o ploše jednotlivě přes 2 do 6 m2 D.1.1.3 BOURACÍ PRÁCE - NOVÉ KOTCE, JÍMKA : Z01-přední část kotce s dveřmi 1500x2500 mm, ks : 11 Z02-boční pevná část kotce 1430x2400 mm, ks : 9 Z03-posuvy mezi kotci, 600x750 mm, ks : 6 Z05-brána 2400x2300 mm, ks : 1 Z06-brána 700x2000 mm, ks : 2 Z07-brána 2000x2000 mm, ks : 1	kus	30,00000			800-767	RTS 23/ I
					11,00000			
					9,00000			
					6,00000			
					1,00000			
					2,00000			
					1,00000			
19	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg D.1.1.4 BOURACÍ PRÁCE - STARÉ KOTCE : pletivo ktců, brány apod. - odhad, kg : 450	kg	450,00000			800-767	RTS 23/ I
					450,00000			
20	767996804R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 250 do 500 kg D.1.1.3 BOURACÍ PRÁCE - NOVÉ KOTCE, JÍMKA : Z12- ocelový profil TR4HR 30/50/3 : 3,61*52 D.1.1.4 BOURACÍ PRÁCE - STARÉ KOTCE : ocelový profil TR4HR 30/50/3 : 3,61*(7,5+14+14+25)	kg	406,12500			800-767	RTS 23/ I
					187,72000			
					218,40500			
Díl: M21		Elektromontáže				30 525,00		
21	M21001.RX	D+M Zemní pásek FeZn	m	185,00000				Vlastní
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 158 242,88		
22	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 197,76927			822-1	RTS 23/ I
23	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	29 944,23173			822-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	00	Příprava staveniště
R:	00	Příprava stavěníště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
24	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky sutí pro vodorovnou dopravu	t	1 197,76927			822-1	RTS 23/ I
25	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1 197,76927			801-3	RTS 23/ I
26	979990101R00	Poplatek za skládku za uložení, směsi betonu a cihel, , skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	1 197,76927			801-3	RTS 23/ I
Celkem						2 609 998,95		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						261 523,04		
1	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	57,72150			800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí, základová deska, m3 : 190*0,15 28,50000 Mezisoučet 28,50000 D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : Kotce, m3 : 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 7,56*0,15 1,13400 7,56*0,15 1,13400 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 7,56*0,15 1,13400 7,56*0,15 1,13400 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 7,56*0,15 1,13400 7,56*0,15 1,13400 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 30,21*0,15 4,53150 15,6*0,15 2,34000 7,56*0,15 1,13400 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 7,56*0,15 1,13400 7,56*0,15 1,13400 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 6,14*0,15 0,92100 Mezisoučet 29,22150								
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	57,72150			800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí, základová deska, m3 : 190*0,15 28,50000 Mezisoučet 28,50000 D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : Kotce, m3 : 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 7,56*0,15 1,13400 7,56*0,15 1,13400 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 7,56*0,15 1,13400 7,56*0,15 1,13400 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 3,71*0,15 0,55650 30,21*0,15 4,53150 15,6*0,15 2,34000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost
		7,56*0,15				1,13400		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		7,56*0,15				1,13400		
		7,56*0,15				1,13400		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		6,14*0,15				0,92100		
		Mezisoučet				29,22150		
3	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	151,91375			800-1	RTS 23/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí-Základové pasy, m3 :						
		1' : 25,4*0,5*0,5				6,35000		
		3' : 1,525*0,5*0,5				0,38125		
		9,775*0,5*0,5				2,44375		
		14,1*0,5*0,5				3,52500		
		K' : 6,9*0,5*0,5				1,72500		
		J' : 6,9*0,5*0,5				1,72500		
		Mezisoučet				16,15000		
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce, základové pasy, m3 :						
		1' : 24,025*0,5*0,5				6,00625		
		Výklenek : 2,2*0,5*0,5				0,55000		
		7,7*0,5*0,5				1,92500		
		2,2*0,5*0,5				0,55000		
		2' : 21,025*0,5*0,5				5,25625		
		2,7*0,5*0,5				0,67500		
		K : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		0,15*0,5*0,5				0,03750		
		J : 2,5*0,7*0,5				0,87500		
		I : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		I' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		H : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		G : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		F : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		E : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		D : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		C : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		B : 15,8*0,5*0,5				3,95000		
		A : 2,55*0,5*0,5				0,63750		
		18,75*0,5*0,5				4,68750		
		3' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		4' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		5' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		6' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		7' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		8' : 2,2*0,5*0,5				0,55000		
		28,47*0,5*0,5				7,11750		
		9' : 31,47*0,5*0,5				7,86750		
		Výklenek : 15,7*0,5*0,5				3,92500		
		L' : 4,6*1,0*0,8				3,68000		
		Mezisoučet				66,41500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí-Základy tl. 300 mm, m2 :						
		1' : 25,2*0,75*0,3			5,67000			
		3' : 1,3*0,75*0,3			0,29250			
		10,6*0,75*0,3			2,38500			
		13,9*0,75*0,3			3,12750			
		K' : 7,1*0,75*0,3			1,59750			
		J' : 7,1*0,75*0,3			1,59750			
		Mezisoučet			14,67000			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce-Základy tl. 300 mm, m2 :						
		1' : 23,925*0,3*0,75			5,38313			
		Výklenek : 2,2*0,3*0,75			0,49500			
		7,9*0,3*0,75			1,77750			
		2,2*0,3*0,75			0,49500			
		2' : 20,925*0,3*0,75			4,70813			
		2,5*0,3*0,75			0,56250			
		K : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		0,15*0,3*0,75			0,03375			
		I : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		I' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		H : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		G : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		F : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		E : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		D : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		C : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		B : 16,0*0,3*0,75			3,60000			
		A : 2,75*0,3*0,75			0,61875			
		18,95*0,3*0,75			4,26375			
		3' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		4' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		5' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		6' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		7' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		8' : 2,2*0,3*0,75			0,49500			
		28,27*0,3*0,75			6,36075			
		9' : 31,27*0,2*0,75			4,69050			
		Výklenek : 15,9*0,3*0,75			3,57750			
		Mezisoučet			54,67875			
4	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	151,91375			800-1	RTS 23/ I
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí-Základové pasy, m3 :						
		1' : 25,4*0,5*0,5			6,35000			
		3' : 1,525*0,5*0,5			0,38125			
		9,775*0,5*0,5			2,44375			
		14,1*0,5*0,5			3,52500			
		K' : 6,9*0,5*0,5			1,72500			
		J' : 6,9*0,5*0,5			1,72500			
		Mezisoučet			16,15000			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce, základové pasy, m3 :						
		1' : 24,025*0,5*0,5			6,00625			
		Výklenek : 2,2*0,5*0,5			0,55000			
		7,7*0,5*0,5			1,92500			
		2,2*0,5*0,5			0,55000			
		2' : 21,025*0,5*0,5			5,25625			
		2,7*0,5*0,5			0,67500			
		K : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		0,15*0,5*0,5			0,03750			
		J : 2,5*0,7*0,5			0,87500			
		I : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		I' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		H : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		G : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		F : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		E : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		D : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		C : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		B : 15,8*0,5*0,5			3,95000			
		A : 2,55*0,5*0,5			0,63750			
		18,75*0,5*0,5			4,68750			
		3' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		4' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		5' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		6' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		7' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		8' : 2,2*0,5*0,5			0,55000			
		28,47*0,5*0,5			7,11750			
		9' : 31,47*0,5*0,5			7,86750			
		Výklenek : 15,7*0,5*0,5			3,92500			
		L' : 4,6*1,0*0,8			3,68000			
		Mezisoučet			66,41500			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PÚDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí-Základy tl. 300 mm, m2 :						
		1' : 25,2*0,75*0,3			5,67000			
		3' : 1,3*0,75*0,3			0,29250			
		10,6*0,75*0,3			2,38500			
		13,9*0,75*0,3			3,12750			
		K' : 7,1*0,75*0,3			1,59750			
		J' : 7,1*0,75*0,3			1,59750			
		Mezisoučet			14,67000			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce-Základy tl. 300 mm, m2 :						
		1' : 23,925*0,3*0,75			5,38313			
		Výklenek : 2,2*0,3*0,75			0,49500			
		7,9*0,3*0,75			1,77750			
		2,2*0,3*0,75			0,49500			
		2' : 20,925*0,3*0,75			4,70813			
		2,5*0,3*0,75			0,56250			
		K : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		0,15*0,3*0,75			0,03375			
		I : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		I' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		H : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		G : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		F : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		E : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		D : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		C : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		B : 16,0*0,3*0,75				3,60000		
		A : 2,75*0,3*0,75				0,61875		
		18,95*0,3*0,75				4,26375		
		3' : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		4' : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		5' : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		6' : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		2,7*0,3*0,75				0,60750		
		7' : 2,7*0,3*0,75				0,60750		
		8' : 2,2*0,3*0,75				0,49500		
		28,27*0,3*0,75				6,36075		
		9' : 31,27*0,2*0,75				4,69050		
		Výklenek : 15,9*0,3*0,75				3,57750		
		Mezisoučet				54,67875		
5	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	209,63525			800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí, základová deska, m3 : 190*0,15				28,50000		
		Mezisoučet				28,50000		
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce, m3 : 3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		7,56*0,15				1,13400		
		7,56*0,15				1,13400		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		7,56*0,15				1,13400		
		7,56*0,15				1,13400		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		7,56*0,15				1,13400		
		15,6*0,15				2,34000		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		30,21*0,15				4,53150		
		15,6*0,15				2,34000		
		7,56*0,15				1,13400		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		7,56*0,15				1,13400		
		7,56*0,15				1,13400		
		3,71*0,15				0,55650		
		3,71*0,15				0,55650		
		6,14*0,15				0,92100		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet						29,22150
		D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí-Základové pasy, m3 :						
		1' : 25,4*0,5*0,5				6,35000		
		3' : 1,525*0,5*0,5				0,38125		
		9,775*0,5*0,5				2,44375		
		14,1*0,5*0,5				3,52500		
		K' : 6,9*0,5*0,5				1,72500		
		J' : 6,9*0,5*0,5				1,72500		
		Mezisoučet						16,15000
		D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce, základové pasy, m3 :						
		1' : 24,025*0,5*0,5				6,00625		
		Výklenek : 2,2*0,5*0,5				0,55000		
		7,7*0,5*0,5				1,92500		
		2,2*0,5*0,5				0,55000		
		2' : 21,025*0,5*0,5				5,25625		
		2,7*0,5*0,5				0,67500		
		K : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		0,15*0,5*0,5				0,03750		
		J : 2,5*0,7*0,5				0,87500		
		I : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		I' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		H : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		G : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		F : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		E : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		D : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		C : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		B : 15,8*0,5*0,5				3,95000		
		A : 2,55*0,5*0,5				0,63750		
		18,75*0,5*0,5				4,68750		
		3' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		4' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		5' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		6' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		7' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		8' : 2,2*0,5*0,5				0,55000		
		28,47*0,5*0,5				7,11750		
		9' : 31,47*0,5*0,5				7,86750		
		Výklenek : 15,7*0,5*0,5				3,92500		
		L' : 4,6*1,0*0,8				3,68000		
		Mezisoučet						66,41500
		D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí-Základy tl. 300 mm, m2 :						
		1' : 25,2*0,75*0,3				5,67000		
		3' : 1,3*0,75*0,3				0,29250		
		10,6*0,75*0,3				2,38500		
		13,9*0,75*0,3				3,12750		
		K' : 7,1*0,75*0,3				1,59750		
		J' : 7,1*0,75*0,3				1,59750		
		Mezisoučet						14,67000
		D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Kotce-Základy tl. 300 mm, m2 :						
		1' : 23,925*0,3*0,75			5,38313			
		Výklenek : 2,2*0,3*0,75			0,49500			
		7,9*0,3*0,75			1,77750			
		2,2*0,3*0,75			0,49500			
		2' : 20,925*0,3*0,75			4,70813			
		2,5*0,3*0,75			0,56250			
		K : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		0,15*0,3*0,75			0,03375			
		I : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		I' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		H : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		G : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		F : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		E : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		D : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		C : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		B : 16,0*0,3*0,75			3,60000			
		A : 2,75*0,3*0,75			0,61875			
		18,95*0,3*0,75			4,26375			
		3' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		4' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		5' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		6' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		2,7*0,3*0,75			0,60750			
		7' : 2,7*0,3*0,75			0,60750			
		8' : 2,2*0,3*0,75			0,49500			
		28,27*0,3*0,75			6,36075			
		9' : 31,27*0,2*0,75			4,69050			
		Výklenek : 15,9*0,3*0,75			3,57750			
		Mezisoučet			54,67875			
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 209,63525*15	m3	3 144,52875			800-1	RTS 23/ I
					3 144,52875			
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	30,00000			800-1	RTS 23/ I
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 200*1,6	t	320,00000			800-1	RTS 23/ I
					320,00000			
9	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	76,96200				RTS 23/ I
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		Zázemí-Hutněná zeminová deska s konečným zhuštěním min Edef,2=50Mpa : 190*0,2			38,00000			
		Mezisoučet			38,00000			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		KOTce-Hutněná zeminová deska s konečným zhuštěním min Edef,2=50Mpa :						
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce, m3 : 3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		7,56*0,2			1,51200			
		7,56*0,2			1,51200			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		7,56*0,2			1,51200			
		7,56*0,2			1,51200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		7,56*0,2			1,51200			
		15,6*0,2			3,12000			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		30,21*0,2			6,04200			
		15,6*0,2			3,12000			
		7,56*0,2			1,51200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		7,56*0,2			1,51200			
		7,56*0,2			1,51200			
		3,71*0,2			0,74200			
		3,71*0,2			0,74200			
		6,14*0,2			1,22800			
		Mezisoučet			38,96200			

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	2 092 103,70						
---------------	-------------------------------------	---------------------	--	--	--	--	--	--

10	271571111R00	Poštáře ztuhlé pod základy štěrkopisek tříděný,	m3	42,70110			300-2	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		PDL PODLAHA SPRÁBNÍ BUODVY - štěrkopískový podsyp 0-32 mm : 164*0,15			24,60000			
		Mezisoučet			24,60000			
		SO 02 :						
		PDL 4 PODLAHA VENKOVNÍ KOTCE- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP 0-32 MM :			0,53000			
		2.12*2,5*0,1			0,28750			
		1,15*2,5*0,1			0,28750			
		1,15*2,5*0,1			0,28750			
		2,8*2,5*0,1			0,70000			
		2,8*2,5*0,1			0,70000			
		1,15*2,5*0,1			0,28750			
		1,15*2,5*0,1			0,28750			
		2,8*2,5*0,1			0,70000			
		(4,05*2,5*0,1)+(2,5*1,5*0,1)			1,38750			
		7,7*1,705*0,1			1,31285			
		15,7*1,725*0,1			2,70825			
		1,15*2,5*0,1*8			2,30000			
		(4,05*2,5*0,1)+(2,5*1,5*0,1)			1,38750			
		2,8*2,5*0,1			0,70000			
		1,15*2,5*0,1*2			0,57500			
		2,8*2,5*0,1*2			1,40000			
		1,15*2,5*0,1*2			0,57500			
		2,8*2,5*0,1*2			1,40000			
		1,15*2,5*0,1*2			0,57500			
		Mezisoučet			18,10110			

11	273326131R00	Základové desky z betonu železového vodostavebního třídy C 25/30, stupeň vlivu prostředí XF1 - odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	62,35750			301-5	RTS 23/ I
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PÚDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZAZEMÍ :						
		Zázemí-Deska tl 150 mm, m3 : 190*0,15			28,50000			
		Mezisoučet			28,50000			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		KOTce-deska tl. 100 mm, m3 : 289,78*0,1			28,97800			
		Mezisoučet			28,97800			
		ZÁKLADY P.5 ŽB PODKLADNÍ DESKA :						
		FŠ 1 : 1,5*1,5*0,1			0,22500			
		RŠS1 : 1,5*1,5*0,1			0,22500			
		PŘEČ. ŠACHTA : 2,85*2,85*0,2			1,62450			
		AN : 2,7*3,7*0,2			1,99800			
		VŠ : 2,1*1,6*0,2			0,67200			
		Mezisoučet			4,74450			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost	
		ZÁKLADY P.6 ZÁKLAD PRO VENKOVNÍ PREFA SCHODIŠTĚ : 0,75*0,9*0,2 Mezisoučet			0,13500 0,13500				
12	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí-Deska tl 150 mm, m2 : 66,6*0,2 Mezisoučet D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : KOTce-deska tl. 100 mm, m3 : 158,64*0,15 Mezisoučet P.5 ŽB PODKLADNÍ DESKA : FŠ 1 : (1,5+1,5+1,5+1,5)*0,2 RŠS1 : (1,5+1,5+1,5+1,5)*0,2 PŘEČ. ŠACHTA : (2,85+2,85+2,85+2,85)*0,3 AN : (2,7+2,7+3,7+3,7)*0,3 VŠ : (2,1+2,1+1,6+1,6)*0,3 Mezisoučet ZÁKLADY P.6 ZÁKLAD PRO VENKOVNÍ PREFA SCHODIŠTĚ : (0,7+0,7+0,9+0,9)*0,3 Mezisoučet	m2	49,68600				801-1	RTS 23/ I
13	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu. D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí-Deska tl 150 mm, m2 : 66,6*0,2 Mezisoučet D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : KOTce-deska tl. 100 mm, m3 : 158,64*0,15 Mezisoučet P.5 ŽB PODKLADNÍ DESKA : FŠ 1 : (1,5+1,5+1,5+1,5)*0,2 RŠS1 : (1,5+1,5+1,5+1,5)*0,2 PŘEČ. ŠACHTA : (2,85+2,85+2,85+2,85)*0,3 AN : (2,7+2,7+3,7+3,7)*0,3 VŠ : (2,1+2,1+1,6+1,6)*0,3 Mezisoučet ZÁKLADY P.6 ZÁKLAD PRO VENKOVNÍ PREFA SCHODIŠTĚ : (0,7+0,7+0,9+0,9)*0,3 Mezisoučet	m2	49,68600				801-1	RTS 23/ I
14	273361921R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí včetně distančních prvků D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí-Deska tl 150 mm, 90 kg/m3 : 190*0,15*90/1000 Mezisoučet D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : KOTce-deska tl. 100 mm, m3, 90kg/m3 : 289,78*0,1*90/1000 Mezisoučet P.5 ŽB PODKLADNÍ DESKA : 4,7445*90/1000 Mezisoučet	t	5,60002				801-1	RTS 23/ I
15	274321411R00	Beton základových pasů železovité třídy C 25/30 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí-Základové pasy, m3 : základový pas pod přístřeškem, m3 : 9,7*0,5*0,5 Mezisoučet	m3	2,42500				801-1	RTS 23/ I
16	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	9,70000				801-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ :						
		základový pas pod přístřeškem, m3 : 9,7*0,5*2			9,70000			
		Mezisoučet			9,70000			
17	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	9,70000			801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : základový pas pod přístřeškem, m3 : 9,7*0,5*2			9,70000			
		Mezisoučet			9,70000			
18	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli výztuž, z oceli 10505, ,	t	0,21825			801-1	RTS 23/ I
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí-Základové pasy,90kg/m3, t : 9,7*0,5*0,5*90/1000			0,21825			
		Mezisoučet			0,21825			
19	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	6,65721			801-1	RTS 23/ I
		včetně distančních prvků D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí-Základy tl. 300 mm, m2 : 90kg/m3, t : 48,9*0,3*90/1000			1,32030			
		Mezisoučet			1,32030			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : Kotce-Základy tl. 300 mm, m2 : 90kg/m3, t : 190,08*0,3*90/1000			5,13216			
		Mezisoučet			5,13216			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : Kotce-Základy tl. 500 mm, m2 : 90kg/m3, t : 4,55*0,5*90/1000			0,20475			
		Mezisoučet			0,20475			
20	311112125RT2	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu šířky 250 mm, zálivka betonem C16/20 (ztracené bednění) z betonových tvárníc a zálivka betonem,	m2	4,55000			801-1	RTS 23/ I
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : Kotce-Základy tl. 500 mm, m2 : J : 2,7*0,75*2 L' : 2*(0,5*0,25)*2			4,05000			
		Mezisoučet			0,50000			
					4,55000			
21	311112130RT2	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu šířky 300 mm, zálivka betonem C16/20 (ztracené bednění) z betonových tvárníc a zálivka betonem,	m2	238,98000			801-1	RTS 23/ I
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 02 PŮDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZÁZEMÍ : Zázemí-Základy tl. 300 mm, m2 : 1' : 25,2*0,75 3' : 1,3*0,75 10,6*0,75 13,9*0,75 K' : 7,1*0,75 J' : 7,1*0,75			18,90000			
		Mezisoučet			0,97500			
					7,95000			
					10,42500			
					5,32500			
					5,32500			
		Mezisoučet			48,90000			
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ : 04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE : Kotce-Základy tl. 300 mm, m2 : 1' : 23,925*0,75 Výklenek : 2,2*0,75 7,9*0,75 2,2*0,75 2' : 20,925*0,75 2,5*0,75 K : 2,7*0,75 2,7*0,75			17,94375			
					1,65000			
					5,92500			
					1,65000			
					15,69375			
					1,87500			
					2,02500			
					2,02500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0,15*0,75				0,11250		
		I : 2,7*0,75				2,02500		
		I' : 2,7*0,75				2,02500		
		H : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		G : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		F : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		E : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		D : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		C : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		B : 16,0*0,75				12,00000		
		A : 2,75*0,75				2,06250		
		18,95*0,75				14,21250		
		3' : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		4' : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		5' : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		6' : 2,7*0,75				2,02500		
		2,7*0,75				2,02500		
		7' : 2,7*0,75				2,02500		
		8' : 2,2*0,75				1,65000		
		28,27*0,75				21,20250		
		9' : 31,27*0,75				23,45250		
		Výklenek : 15,9*0,75				11,92500		
		Mezisoučet				190,08000		
22	274310030RA0	Základové pasy z betonu prostého včetně bednění z betonu C 16/20, štěrkopískový poklad 100 mm	m3	80,14000			AP-HSV	RTS 23/ I
		odbednění a podkladu ze štěrkopísku.						
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		02 PÚDORYS STROPŮ A ZÁKLADŮ-ZAZEMÍ :						
		Zázemí-Základové pasy, m3 :						
		1' : 25,4*0,5*0,5				6,35000		
		3' : 1,525*0,5*0,5				0,38125		
		9,775*0,5*0,5				2,44375		
		14,1*0,5*0,5				3,52500		
		K' : 6,9*0,5*0,5				1,72500		
		J' : 6,9*0,5*0,5				1,72500		
		odpočet základového pasu pod příštířeskem, m3 : -9,7*0,5*0,5				-2,42500		
		Mezisoučet				13,72500		
		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ :						
		04 ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE -KOTCE :						
		Kotce-Základové pasy, m3 :						
		1' : 24,025*0,5*0,5				6,00625		
		Výklenek : 2,2*0,5*0,5				0,55000		
		7,7*0,5*0,5				1,92500		
		2,2*0,5*0,5				0,55000		
		2' : 21,025*0,5*0,5				5,25625		
		2,7*0,5*0,5				0,67500		
		K : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		0,15*0,5*0,5				0,03750		
		J : 2,5*0,7*0,5				0,87500		
		I : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		I' : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		H : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		
		G : 2,5*0,5*0,5				0,62500		
		2,5*0,5*0,5				0,62500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		F : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		E : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		D : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		C : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		B : 15,8*0,5*0,5			3,95000			
		A : 2,55*0,5*0,5			0,63750			
		18,75*0,5*0,5			4,68750			
		3' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		4' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		5' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		6' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		2,5*0,5*0,5			0,62500			
		7' : 2,5*0,5*0,5			0,62500			
		8' : 2,2*0,5*0,5			0,55000			
		28,47*0,5*0,5			7,11750			
		9' : 31,47*0,5*0,5			7,86750			
		Výklenek : 15,7*0,5*0,5			3,92500			
		L' : 4,6*1,0*0,8			3,68000			
		Mezisosoučet			66,41500			
23	212850001RA0	Drenáž podél základu objektu z drenážních trub, d 100 mm včetně betonového lože C 16/20, obsypu kamenivem, ochranné geotextilie a revizní šachty	m	90,00000			AP-HSV	RTS 23/ I
24	289971231R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon přes 1:2,5 do 1:1, šifka od 0 do 3 m	m2	328,00000			800-2	RTS 23/ I
		SO 01 : Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 500 g/m2, : jednostranně tavená, zpevněná vpichováním, určená pro vytvoření : separačních a ochranných vrstev (např. FILTEK 500) : SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10-11 M2.S-1. : 164			164,00000			
		Mezisosoučet			164,00000			
		SO 01 : Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 500 g/m2, : jednostranně tavená, zpevněná vpichováním, určená pro vytvoření : separačních a ochranných vrstev (např. FILTEK 500) : SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10-11 M2.S-1. : 164			164,00000			
		Mezisosoučet			164,00000			
25	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	360,80000			SPCM	RTS 23/ I
		SO 01 : Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 500 g/m2, : jednostranně tavená, zpevněná vpichováním, určená pro vytvoření : separačních a ochranných vrstev (např. FILTEK 500) : SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10-11 M2.S-1. : 164			164,00000			
		prořez 10% : 164*0,1			16,40000			
		Mezisosoučet			180,40000			
		SO 01 : Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 500 g/m2, : jednostranně tavená, zpevněná vpichováním, určená pro vytvoření : separačních a ochranných vrstev (např. FILTEK 500) : SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10-11 M2.S-1. : 164			164,00000			
		prořez 10% : 164*0,1			16,40000			
		Mezisosoučet			180,40000			
26	271001.RX	D+M prostupy v úrovni základů	kpl	1,00000				Vlastní
		ZTIŘ 125PROSTUP ZÁKLAD.DESKOU PRO POTRUBÍ DN 100						
		RDŘ 200PROSTUP ZÁKLAD.DESKOU PRO SToup. POTRUBÍ DN 150 RADON.ŽX						
		NN Ř 100PROSTUP ZÁKL.PASEMPRO ROZVOD NN						
		VODAŘ 100PROSTUP PRO PŘÍPOJKU VODY / PŘÍVOD UŽITKOVÉ VODY						
		SLP Ř 100PROSTUP PRO PŘÍPOJKU SLP						
		DK 200X200PROSTUP ZÁKL.PASEM PRO DEŠTOVOU KANALIZACE DN 125						
		DK 250X250PROSTUPZÁKL.PASEM PRO DEŠTOVOU KANALIZACI						
		SK Š. 300DRÁŽKA Š .300 MM NA SPODNÍM LÍCI ZÁKLADU NAD SPLAŠK. KANALIZACÍ						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
		DK Ř 425PROSTUP DESKOU RAMPY PRO OSAZENÍ REVIZNÍ ŠACHTY DEŠT. KANALIZACEIX Ř 425 SK 300x300PROSTUP ZÁKL.PASEM PRO SPLAŠKOVOU KANALIZACIIX DK Ř150PROSTUP ZÁKLADOVOU DESKOU PRO ODVODNĚNÍ STŘECHY /IX DEŠTOVÉ VODY Z VENKOVNÍCH KOTCŮ						
27	271002.RX	Základy P.7 Dilatace zákl. pasů SO 01 a SO 02 XPS tl. 50 mm	kpl	1,00000				Vlastní
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				2 241 319,15		
28	311271215RX	Systémové betonové obvodové tvárnice s integrovanou TI, POHLEDOVÉ, 400x300x1980mm, zdění na tenkovrstvou maltu, STN1, opatřené hydrofobním nátěrem SO 01 SPRÁVNÍ BUDOVA :	m2	157,13400				Vlastní
		25,5*2,8			71,40000			
		7,2*2,8			20,16000			
		14,3*2,8			40,04000			
		10,5*2,8			29,40000			
		1,63*2,8			4,56400			
		7,2*2,8			20,16000			
		-1*1*6			-6,00000			
		-1,4*1,4			-1,96000			
		-1*2,15			-2,15000			
		-1*1			-1,00000			
		-1*1*4			-4,00000			
		-1,4*1,4			-1,96000			
		-1,8*2,4			-4,32000			
		-3*2,4			-7,20000			
		Mezisoučet			157,13400			
29	317.01RX	P1 - překlad 400/198/2100 mm	ks	1,00000				Vlastní
30	317.02RX	P2 - překlad 400/198/2400 mm	ks	1,00000				Vlastní
31	317.03RX	P3 - překlad 400/198/1500 mmm	ks	12,00000				Vlastní
32	317.04RX	P4 - překlad 400/198/1800 mm	ks	2,00000				Vlastní
33	317.05RX	P5 - 2x překlad 60/190/1800 mm	ks	2,00000				Vlastní
34	317.06RX	P6 - 2x překlad 60/190/1400 mm	ks	8,00000				Vlastní
35	317.07RX	P7 - 2x překlad 60/190/1200 mm	ks	1,00000				Vlastní
36	317.08RX	P8 - 2x překlad 60/190/1200 mm	ks	3,00000				Vlastní
37	317.09RX	P9 - překlad 115/190/1000 mm + překlad 60/190/1000 mm	ks	13,00000				Vlastní
38	317.10RX	P10 - překlad 300/198/1200 mm	ks	4,00000				Vlastní
39	317.11RX	P11 - překlad 300/198/1800 mm	ks	2,00000				Vlastní
40	317.12RX	P12 - překlad 300/198/2100 mm	ks	1,00000				Vlastní
41	342.01RX	Příčkové zdivo z pohledové betonové zdící tvarovky tl. 120 mm, STN6, opatřené hydrofobním nátěrem SO 01 SPRÁVNÍ BUDOVA :	m2	165,80700				Vlastní
		6,8*2,8			19,04000			
		-1,2*1,97			-2,36400			
		13,8*2,8			38,64000			
		-0,9*2,02			-1,81800			
		-(0,900+0,750)*2,02			-3,33300			
		-0,9*2,02			-1,81800			
		-1*2,02			-2,02000			
		13,8*2,8			38,64000			
		-0,8*2,02			-1,61600			
		-0,9*2,02			-1,81800			
		-0,9*2,02			-1,81800			
		-0,9*2,02			-1,81800			
		-0,9*2,02			-1,81800			
		2,4*2,8			6,72000			
		2,4*2,8			6,72000			
		2,8*2,8			7,84000			
		2,8*2,8			7,84000			
		2,8*2,8			7,84000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		-0,8*2,02				-1,61600		
		1,95*2,8				5,46000		
		2,8*2,8				7,84000		
		2,8*2,8				7,84000		
		-0,8*2,02				-1,61600		
		2,8*2,8				7,84000		
		2,8*2,8*3				23,52000		
		1,5				1,50000		
		2				2,00000		
		Mezisoučet				165,80700		
42	342.02RX	Betová tvárnice na přesné zdění - pohledová tl. 300 mm, STN4, opatřené hydrofobním nátěrem	m2	257,20600				Vlastní
		SO 02 :						
		24*2,6				62,40000		
		22,1*2,6				57,46000		
		31,3*2,6				81,38000		
		3,2*2,6				8,32000		
		-0,7*1,2*2				-1,68000		
		-0,9*2,02				-1,81800		
		-0,6*0,8*2				-0,96000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*0,8*2				-0,96000		
		-0,9*2,02				-1,81800		
		-0,6*0,8*3				-1,44000		
		-0,9*2,02				-1,81800		
		1,9*0,8				1,52000		
		8,5*0,8				6,80000		
		1,9*0,8				1,52000		
		-0,9*0,8				-0,72000		
		(8+8+25+25)*0,75				49,50000		
		Mezisoučet				257,20600		
43	342.03RX	Betonová pohledová tvárnice na zdící maltu - pohledová, tl. 200 mm, STN5, opatřené hydrofobním nátěrem	m2	181,64000				Vlastní
		SO 02 :						
		3,05*2,2*8				53,68000		
		-0,6*0,8*4				-1,92000		
		3,05*2,2*9				60,39000		
		-0,6*0,8*3				-1,44000		
		3,05*2,2*11				73,81000		
		-0,6*0,8*6				-2,88000		
		Mezisoučet				181,64000		
44	311321825R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad z betonu třídy C 25/30	m3	11,84400			801-1	RTS 23/ I
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa.						
		2,3*0,3*0,8				0,55200		
		7,75*0,3*0,8				1,86000		
		2,3*0,3*0,8				0,55200		
		7,75*0,3*0,8				1,86000		
		35,2*0,25*0,6				5,28000		
		7,6*0,25*0,6				1,14000		
		4*0,25*0,6				0,60000		
45	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zřízení svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	88,56000			801-1	RTS 23/ I
		(2,3+2,3+1,7+1,7+7,75+7,75+8,35+8,35)*0,8				32,16000		
		(35,5+35,5)*0,6				42,60000		
		(7,5+7,5+4+4)*0,6				13,80000		
46	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	88,56000			801-1	RTS 23/ I
		(2,3+2,3+1,7+1,7+7,75+7,75+8,35+8,35)*0,8				32,16000		
		(35,5+35,5)*0,6				42,60000		
		(7,5+7,5+4+4)*0,6				13,80000		
47	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků	t	0,83188			801-1	RTS 23/ I
		11,884*70/1000				0,83188		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
48	311001.RX	Příplatek za přesné vyzdívání v rozích	kpl	1,00000				Vlastní
49	342255026RT1	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 125 mm včetně pomocného lešení P.1 DÉLÍČÍ PŘÍČKA MEZI 1.14 A 1.15 1,5	m2	1,50000			801-1	RTS 23/ I
				1,50000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			1 191 497,73			

50	411002.RX	B1/01 D+M Betonová zákrytová deska zídky 300x500x60 mm, dle PSV	ks	155,00000				Vlastní
51	411003.RX	B2/03 Venkovní schodiště z prefa stupňů, dle PSV	kpl	1,00000				Vlastní
52	411005.RX	B2/02 Venkovní schodiště z prefa stupňů, dle PSV	kpl	1,00000				Vlastní
53	411006.RX	B2/03 Venkovní schodiště z prefa stupňů, dle PSV	kpl	1,00000				Vlastní
54	411004.RX	D+M systémový betonový strop dle PD Bet. stropní tvarovka do bet. příhradového stropního trámu tl. 260 mm Vč. ocelových konstrukcí Nadbetonávka s vloženou kari sítí tl. 40 mm	kpl	1,00000				Vlastní
55	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25 (8+8+25+25)*0,4*0,3	m3	7,92000			801-1	RTS 23/ I
				7,92000				
56	417361721R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli BSt 500 S Včetně distančních prvků. 7,92*80/1000	t	0,63360			801-1	RTS 23/ I
				0,63360				
57	417351111R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, zřízení 8+8+25+25	m	66,00000			801-1	RTS 23/ I
				66,00000				
58	417351113R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, odstranění 8+8+25+25	m	66,00000			801-1	RTS 23/ I
				66,00000				
59	417001.RX	1 NP P.10 SCHODIŠTĚ VNITŘNÍ SCHODIŠTĚ PROVEDENO ZDĚNÍM Z POROBET. TVÁRNIC S NADBETONÁVKOU S KARI VÝZTUŽÍ TL. POVRCH DLE M.Č. 118 2X POSTRANNÍ ŽÁDKA 1200X1400 MM	kpl	1,00000				Vlastní
60	417002.RX	1.NP P.16 PILÍŘ V PLNĚ VAZBĚ OCEL. KCE STŘECHY PROVEDEN PILÍŘ 500X2000 MM Z BET. TVÁRNIC + VÝZTUŽ, PRO PROPOJENÍ SE ZÁKLADY K OSE K NAHRAZENO OCEL. TRUBKOU V DRÁŽCE ZDIVA - VIZ SKŘ 1.1.2 SKŘ	kpl	1,00000				Vlastní
61	417003.RX	1 NP P.17 ŽB VĚNĚC OBVOD. NOSNÉ STĚNY VNĚJŠÍ LÍČ ŽB VĚNCE OBVOD.NOSNÉ STĚNY TL. 300 KOTČU SO 02 / OSA 1,A,9 / BUDE ŠALOVÁN SERÍZNUTOU VĚNCOVOU BET. TVAROVKOU 300 / 200 /200 MM TVARU "U " PRO ZACHOVÁNÍ POHLEDOVÉ VNĚJŠÍ VAZBY ZDIVA Z EXTERIÉRU JEDNÁ SE O DÉLKU CELKEM 80 MB VĚNCE	kpl	1,00000				Vlastní

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní			98 993,80			
62	612481211RT2	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu SO 02 : 3,05*2,2*8*2 -0,6*0,8*4*2 3,05*2,2*9*2 -0,6*0,8*3*2 3,05*2,2*11*2 -0,6*0,8*6*2 Mezisoučet	m2	363,28000			801-1	RTS 23/ I
				107,36000				
				-3,84000				
				120,78000				
				-2,88000				
				147,62000				
				-5,76000				
				363,28000				

Díl: 62		Úpravy povrchů vnější			199 525,02			
63	622319005R00	Výrovnávací vrstva z cementové malty tl. 10 mm SO 01 : Srovnání svislého zdiva : 1.06 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,8+2,9+2,9)*2,6-(1*1) 1.07 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,9+2,8+2,9+1,175)*2,6-(1*1*2) 1.08 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,7+2,8+2,7+1,2)*2,6-(1*1) 1.09 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,7+2,8+2,7)*2,6-(1*1) Mezisoučet SO 02 : Srovnání svislého zdiva : 1.19 VENKOVNÍ SKLAD, m2 : (3+2,625+3)*2,1	m2	674,07100				RTS 23/ I
				21,36000				
				23,41500				
				23,44000				
				20,32000				
				88,53500				
				18,11250				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,8*1,97				-1,57600		
		1.20 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		1.21 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		1.22 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.23 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.24 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,575*0,8				-0,46000		
		1.25 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.26 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,8*0,6				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.27 KOTEC, m2 : (3+4,35+3)*2,1				21,73500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		3*2,1				6,30000		
		1.28 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.29 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,8*0,6				-0,48000		
		1.30 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.31 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.32 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.33 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.34 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.35 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.36 KOTEC, m2 : (3+4,35+3+1,295+3)*2,1				30,75450		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,8*1,97				-1,57600		
		1.37 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,8*0,6				-0,48000		
		1.38 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.39 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.40 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.41 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.42 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.43 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.44 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.45 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.46 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*1,2				-0,72000		
		1.47 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*1,2				-0,72000		
		1.48 VÝBĚH + 1.49 VÝBĚH, m2 : 36*2,1				75,60000		
		-0,8*1,97*3				-4,72800		
		-0,6*0,8*5				-2,40000		
		1.50 VÝBĚH, m2 : (1,9+1,9+8+8)*2,1				41,58000		
		-0,8*1,97				-1,57600		
		-0,6*0,8*3				-14,40000		
		Mezisoučet				585,53600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

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

Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						997 998,65		
---	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

64	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30,	m3	8,23800			801-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	---------	--	--	-------	-----------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.

SO 01 :

PDL 1 PODLAHA SPRÁVNÍ BUODVY :

BETONOVÁ MAZANINA 50 MM, m3 :

1.02 SKLAD, m3 : 8,93*0,05

0,44650

1.03 SKLAD, m3 : 34,32*0,05

1,71600

1.04 KANCELÁŘ, m3 : 13,8*0,05

0,69000

1.05 TECH. MÍSTNOST, m3 : 5,7*0,05

0,28500

1.06 VNITŘNÍ KOTEC, m3 : 7,56*0,05

0,37800

1.07 VNITŘNÍ KOTEC, m3 : 7,56*0,05

0,37800

1.08 VNITŘNÍ KOTEC, m3 : 7,56*0,05

0,37800

1.09 VNITŘNÍ KOTEC, m3 : 7,56*0,05

0,37800

1.10 UMÝVÁRNA, m3 : 7*0,05

0,35000

1.11 OŠETŘOVNA, m3 : 8,26*0,05

0,41300

1.12 SKLAD, m3 : 3,85*0,05

0,19250

1.13 PŘÍPRAVNA KRMIV, m3 : 5,5*0,05

0,27500

1.17 CHODBA, m3 : 15,34*0,05

0,76700

1.18 CHODBA, m3 : 11,82*0,05

0,59100

1.19 VENKOVNÍ SKLAD, m3 : 4,73*0,05

0,23650

Mezisosoučet

7,47450

PDL 2 PODLAHANA TERÉNU - ČISTÍCÍ ZÓNA :

BETONOVÁ MAZANINA 50 MM, m3 :

1.01 ZÁDVĚŘÍ, m3 : 4,73*0,05

0,23650

Mezisosoučet

0,23650

PDL 3 PODLAHA NA TERÉNU - KERAMICKÁ DLAŽBA :

BETONOVÁ MAZANINA 50 MM, m3 :

1.14 ŠATNA, m3 : 5,5*0,05

0,27500

1.15 SPRCHA, M3 : 2,31*0,05

0,11550

1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m3 : 2,73*0,05

0,13650

Mezisosoučet

0,52700

65	631313711RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 25/30 ,	m3	27,23200			801-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--	--	-------	-----------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.

SO 02 :

PDL 4 - PODLAHA VENKOVNÍ KOTCE :

BETONOVÁ MAZANINA VE SPÁDU 1% /100-130 MM/ :

1.20 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.21 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.22 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.23 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.24 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.25 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.26 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.27 KOTEC, m3 : 17,3*0,115

1,98950

1.28 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.29 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.30 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.31 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.32 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.33 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.34 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.35 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.36 KOTEC, m3 : 17,3*0,115

1,98950

1.37 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.38 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.39 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.40 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.41 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.42 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.43 KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.44 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.45 KOTEC, m3 : 9,45*0,115

1,08675

1.46 ODCHYTOVÝ KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.47 ODCHYTOVÝ KOTEC, m3 : 4,5*0,115

0,51750

1.48 VENKOVNÍ VÝBĚH, m3 : 15,2*0,115

1,74800

1.49 VENKOVNÍ VÝBĚH, m3 : 15,2*0,115

1,74800

1.50 VENKOVNÍ VÝBĚH, m3 : 15,2*0,115

1,74800

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				27,23200		
66	631.01RX	Polyuretanová cementová stěrka, tl. 3 mm, vč. fabionu	m2	365,53000				Vlastní
		SO 01 :						
		PDL 1 - PODLAHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		2 KOMPONENTNÍ POLYURETANOVO CEMENTOVÁ STĚRKA S MATNÝM VZHLEDEM3 MM :						
		1.02 SKLAD, m2 : 8,93			8,93000			
		1.03 SKLAD, m2 : 34,32			34,32000			
		1.04 KANCELÁŘ, m2 : 13,8			13,80000			
		1.05 TECH. MÍSTNOST, m2 : 5,7			5,70000			
		1.06 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56			7,56000			
		1.07 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56			7,56000			
		1.08 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56			7,56000			
		1.09 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56			7,56000			
		1.10 UMÝVÁRNA, m2 : 0						
		1.11 OŠETŘOVNA, m2 : 0						
		1.12 SKLAD, m2 : 3,85			3,85000			
		1.13 PŘÍPRAVNA KRMIV, m2 : 0						
		1.17 CHODBA, m2 : 15,34			15,34000			
		1.18 CHODBA, m2 : 11,82			11,82000			
		1.19 VENKOVNÍ SKLAD, m2 : 4,73			4,73000			
		Mezisoučet				128,73000		
		SO 02 :						
		PDL 4 - PODLAHA VENKOVNÍ KOTCE :						
		2 KOMPONENTNÍ POLYURETANOVÁ UZAVÍRACÍ VRSTVA S MATNÝM VZHLEDEM3 MM :						
		SO 02 :						
		1.20 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.21 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.22 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.23 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.24 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.25 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.26 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.27 KOTEC, m2 : 17,3			17,30000			
		1.28 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.29 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.30 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.31 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.32 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.33 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.34 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.35 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.36 KOTEC, m2 : 17,3			17,30000			
		1.37 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.38 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.39 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.40 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.41 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.42 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.43 KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.44 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.45 KOTEC, m2 : 9,45			9,45000			
		1.46 ODCHYTOVÝ KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.47 ODCHYTOVÝ KOTEC, m2 : 4,5			4,50000			
		1.48 VENKOVNÍ VÝBĚH, m2 : 15,2			15,20000			
		1.49 VENKOVNÍ VÝBĚH, m2 : 15,2			15,20000			
		1.50 VENKOVNÍ VÝBĚH, m2 : 15,2			15,20000			
		Mezisoučet				236,80000		

Díl:	64	Výplně otvorů			682 148,00	
67	64001.RX	O/1 D+M garážová vrata 3000x2400 mm, dle PSV	ks	1,00000		Vlastní
68	64002.RX	O/2 D+M Exteriérové hliníkové dvoukřídle dveře 1800x2400 mm, dle PSV	ks	1,00000		Vlastní
69	64003.RX	O/3 D+M Hliníkové okno jednoduché s izolačním trojsklem 1000x1000 mm, dle PSV	ks	11,00000		Vlastní
70	64004.RX	O/4 D+M Hliníkové okno dvojdílné s izolačním trojsklem 1400x1400 mm, dle PSV	ks	2,00000		Vlastní
71	64006.RX	O/6 D+M Exteriérové hliníkové jednokřídle dveře 900x2400 mm, dle PSV	ks	1,00000		Vlastní
72	64007.RX	O/07 D+M Světelník kopulový fixní 700x700 mm do stavebního otvoru 800x800, dle PSV	ks	3,00000		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Čeník	Gen. soustava / platnost	
73	64008.RX	O/07B D+M Světlík kopulový otvíravý 700X700 mm do stavebního otvoru 800x800	ks	3,00000				Vlastní	
Díl: 8		Trubní vedení					28 435,80		
74	881267111R00	Drenážní potrubí z drenážek z pálené hlíny DN 100	m	114,20000				RTS 23/ I	
		Včetně: - skluzu v délce 1,5 m a spojky, - materiál na spojení potrubí, - zemních prací. 13*5,9 20 1,5 4 12			76,70000 20,00000 1,50000 4,00000 12,00000				
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení					155 928,00		
75	89001.RX	D/03 revizní šachta pr. 315 mm v. 1,2, D+M	ks	8,00000				Vlastní	
76	89002.RX	D/03 drenážní šachta betonová pr. 1,5 m v. 2 m., vysypaná kamenicem fr. 16/32, D+M	ks	2,00000				Vlastní	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					25 126,96		
77	970056080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 80 mm NN Ř 75MM PROSTUP STROPNÍ KONSTRUKCI PRO CHRÁNIČKU DN 70 - PŘÍPRAVA FVEZKS 0,26*2	m	0,52000			801-3	RTS 23/ I	
					0,52000				
78	970051080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání, do D 80 mm NN Ř 75MM PROSTUP STROPNÍ KONSTRUKCI PRO CHRÁNIČKU DN 70 - PŘÍPRAVA FVEZKS 0,26*2	m	0,52000			801-3	RTS 23/ I	
					0,52000				
79	970041060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, do D 60 mm NN Ř 50 MM PROSTUP STĚNOU PRO VEDENÍ NN6KS 0,3*6	m	1,80000			801-3	RTS 23/ I	
					1,80000				
80	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání, do D 130 mm DK Ř125MMPROSTUP STROPEM PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 110ZKS SK Ř125MMPROSTUP PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE PRO POTRUBÍ DN 110ZKS 0,26*2 0,26*2	m	1,04000			801-3	RTS 23/ I	
					0,52000 0,52000				
81	970056130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 130 mm DK Ř125MMPROSTUP STROPEM PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 110ZKS SK Ř125MMPROSTUP PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE PRO POTRUBÍ DN 110ZKS 0,26*2 0,26*2	m	1,04000			801-3	RTS 23/ I	
					0,52000 0,52000				
82	970041100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, do D 100 mm UT Ř 100PROSTUP ZDÍVEM SOKLU PRO POTRUBÍ Z TČ +SYSTÉMOVÁ TĚSNICI VLOŽKAD06/B1KS CHL Ř 100 MPROSTUP PRO VEDENÍ ROZVODU CHLADU DO VKJ1KS 0,3 0,3	m	0,60000			801-3	RTS 23/ I	
					0,30000 0,30000				
83	970051200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání, do D 200 mm RDŘ 200PROSTUP PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ DN 150 RADONOVÉHO ODVĚTRÁNÍZKS 0,26*2	m	0,52000			801-3	RTS 23/ I	
					0,52000				
84	970056200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 200 mm RDŘ 200PROSTUP PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ DN 150 RADONOVÉHO ODVĚTRÁNÍZKS 0,26*2	m	0,52000			801-3	RTS 23/ I	
					0,52000				
85	970041060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, do D 60 mm SLP Ř50PROSTUP OBV.STĚNOU PRO NAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDU2KS 0,3*2	m	0,60000			801-3	RTS 23/ I	
					0,60000				
86	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, do D 160 mm VZT Ř150PROSTUP STĚNOU PRO ODVOD VZDUCHU VENTILÁTOREM S ODVODEM Ř125 MM5KS 0,3*5	m	1,50000			801-3	RTS 23/ I	
					1,50000				
87	970041200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, do D 200 mm VZT Ř200PROSTUP STĚNOU PRO ODVOD VZDUCHU POTRUBÍM Ř 160 MM1KS 0,3	m	0,30000			801-3	RTS 23/ I	
					0,30000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot							207 716,68		
88	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou	t	725,01458			801-1	RTS 23/ I	
Díl: 711 Izolace proti vodě							419 952,47		
89	711823121RT6	Ochrana konstrukcí popovou fólií svíslé, výška nopy 20 mm, včetně dodávky fólie 1 NP P.15	m2	180,00000			800-711	RTS 23/ I	
90	711823129RT5	Ochrana konstrukcí popovou fólií ukončovací lišta, včetně dodávky lišty 1 NP P.15	m	180,00000			800-711	RTS 23/ I	
91	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP SO 01 : PDL PODLAHA SPRÁBNÍ BUODVY : ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL : 164 Mezisoučet : 164,00000 SO 02 : PDL 4 - PODLAHA VENKOVNÍ KOTCE : ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL : 270 Mezisoučet : 270,00000	m2	434,00000			800-711	RTS 23/ I	
93	711141559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem Provedení očištění povrchu a natavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálů. SO 02 : PDL 4 - PODLAHA VENKOVNÍ KOTCE : ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL : TKANINY O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 200 G.M-2, NA POVRCHU SE SEPARAČNÍM POSYPEM. : SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10-11 M2.S-1. : 270 profez a ztratné 10%, m2 : 270*0,1 Mezisoučet : 297,00000	m2	297,00000			800-711	RTS 23/ I	
94	711141559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem Provedení očištění povrchu a natavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálů. SO 01 : PDL PODLAHA SPRÁBNÍ BUODVY : NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ : TKANINY O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 200 G.M-2, NA POVRCHU SE SEPARAČNÍM POSYPEM. : SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10-11 M2.S-1. : 164 profez a ztratné 10%, m2 : 164*0,15	m2	188,60000			800-711	RTS 23/ I	
95	711212002RT1	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti zemní vlhkosti dvouvrstvá SO 01 : Keramický obklad stěn : 1.05 TECH. MÍSTNOST, m2 : (0,45+2,75+0,77)*2 1.10 UMÝVÁRNA, m2 : (2,54+2,54+2,75+2,75)*2 -0,9*2 -1*0,8 0,25*1*2 0,25*1 1.11 OŠETŘOVNA, m2 : (2,75+3+2,75+3)*2 -0,9*2 -1,4*0,8 0,25*1,4 0,25*0,8*2 1.13 PŘÍPRAVNA KRMIV, m2 : (2+2+2,75+2,75)*2 -0,9*2 -1*0,8 0,25*1 0,25*0,8*2 1.15 SPRCHA, m2 : (1,95+1,95+1,2+1,2)*2 -0,8*2 -1*0,8 0,25*1 0,25*0,8*2 1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : (2+1,4+2+1,4)*2 -0,8*2 Mezisoučet : 87,98000	m2	87,98000				800-711	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
96	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	4 098,69680			800-711	RTS 23/ I
Díl: 712		Povlakové krytiny				459 353,02		
97	712571801RT1	Povlaková krytina střeš oblých termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	219,52000			800-711	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM :						
		HI fólie tl. 1,5 mm, m2 : 9,7*1,6			15,52000			
		Mezisoučet			15,52000			
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		syntetická hydroizolační TPO/FPO fólie se skleněnou výztužnou vložkou, m2 : 204			204,00000			
		Mezisoučet			204,00000			
98	712001.RX	D+M prostorová smyčková rohož	m2	17,07200				Vlastní
		SO 01 :						
		STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM :						
		prostorová smyčková rohož, tl. 10 mm, m2 : 9,7*1,6			15,52000			
		profrez 10%, m2 : 15,52*0,1			1,55200			
99	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2	m2	224,40000			800-711	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300g/m2, jednostranně natavená, m2 : 204			204,00000			
		profrez 10%, m2 : 204*0,1			20,40000			
		Mezisoučet			224,40000			
100	712391382RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 včetně dodávky kameniva tl. 50 mm	m2	204,00000			800-711	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		fólie z měkkého pvc se skleněnou výztužnou vložkou , tl 1,8 mm, m2 : 204			204,00000			
		Mezisoučet			204,00000			
101	283220013R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 2 200 g/m2; PVC-P, PES výztuž: u = 15 000,0	m2	224,40000			SPCM	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		fólie z měkkého pvc se skleněnou výztužnou vložkou , tl 1,8 mm, m2 : 204			204,00000			
		profrez 10%, m2 : 204*0,1			20,40000			
		Mezisoučet			224,40000			
102	283221352R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 2,00 mm; plošná hmotnost 2 000 g/m2; PE rohož, pololefnová: u = 150000,0	m2	224,40000			SPCM	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		syntetická hydroizolační TPO/FPO fólie se skleněnou výztužnou vložkou : 204			204,00000			
		profrez 10%, m2 : 204*0,1			20,40000			
		Mezisoučet			224,40000			
103	712311101RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	204,00000			800-711	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		asfaltová penetrační emulze bez obsahu rozpouštědel, m2 : 204			204,00000			
104	712341559RV1	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, včetně dodávky pásu izolačního z oxidovaného asfaltu natavitelného; nosná vložka skelná tkanina	m2	234,60000			800-711	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		natavitelný pás z sbs modif. asfaltu, vložkou ze skleněné tkaniny, tl 4 mm, m2 : 204			204,00000			
		profrez 15%, m2 : 204*0,15			30,60000			
		Mezisoučet			234,60000			
105	712391172RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° ochranná, položení - bez dodávky textilie	m2	204,00000			800-711	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY :						
		netkaná geotextilie 500g/m2, m2 : 204			204,00000			
		Mezisoučet			204,00000			
106	693660194R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2	m2	224,40000			SPCM	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost
		SO 01 : STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY : netkaná geotextilie 500g/m2, m2 : 204 prořez 10%, m2 : 204*0,1 Mezisoučet				204,00000 20,40000 224,40000		
107	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1,00000			800-711	RTS 23/ I
Díl: 713		Izolace tepelné				320 861,55		
108	713141111R00	Montáž tepelné izolace plochých střech lepené plnoplošně asfaltem, jednovrstvě SO 01 : STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY : desky z pěnového polystyrenu, tl. 140 mm, m2 : 204 Mezisoučet	m2	408,00000		204,00000 204,00000	800-713	RTS 23/ I
		SO 01 : STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY : spádové klíny z pěnového polystyrenu 40- 180 mm, m2 : 204 Mezisoučet				204,00000 204,00000		
109	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu SO 01 : PDL PODLAHA SPRÁVNÍ BUDOVY : DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU. PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI 150 KPA120 MM DEKLAROVANÁ HODNOTA ? =0.035 W.M-1.K-1 : 164 Mezisoučet	m2	164,00000		164,00000 164,00000	800-713	RTS 23/ I
110	28375705R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RfE: E SO 01 : PDL PODLAHA SPRÁVNÍ BUDOVY : DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU. PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI 150 KPA : 120 MM DEKLAROVANÁ HODNOTA ? =0,035 W.M-1.K-1 : 164*,12 prořez a ztratné15%, m2 : 19,68*0,15 Mezisoučet	m3	22,63200		19,68000 2,95200 22,63200	SPCM	RTS 23/ I
111	28375768.AR	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RfE: E SO 01 : STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY : desky z pěnového polystyrenu, tl. 140 mm, m3 : 204*0,14 prořez 10%, m3 : 28,56*0,1 Mezisoučet	m3	31,41600		28,56000 2,85600 31,41600	SPCM	RTS 23/ I
112	28375972R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: spádová deska; označení: S; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RfE: E SO 01 : STR 1 PLOCHÁ STŘECHA SPRÁVNÍ BUDOVY : spádové klíny z pěnového polystyrenu 40- 180 mm, m3 : 204*0,106 prořez 10%, m3 : 21,624*0,1 Mezisoučet	m3	23,78640		21,62400 2,16240 23,78640	SPCM	RTS 23/ I
113	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1,00000			800-713	RTS 23/ I
Díl: 762		Konstrukce tesařské				22 221,60		
114	762342202RT4	Montáž laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost laťů do 220 mm, včetně dodávky laťů 40/60 mm SO 01 : STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM : podkladní laťe, 40/60 mm , m2 : 9,7*1,6	m2	15,52000		15,52000	800-762	RTS 23/ I
115	762330010RAC	Vázané konstrukce krovů z řeziva plochy 120 m2, hranoly, 10x12 cm, včetně dodávky, bez impregnace řeziva střech pultových, sedlových, valbových, stanových, čtvercového nebo obdélníkového půdorysu výšky do 8 m, včetně spojovacích prostředků. SO 01 : STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM : dřevěné hranoly 60/140 - 60/170 tvořící spád 2% osazený přes kotvící plechy na přírubu OK : 1.6*15	m	24,00000		24,00000	AP-PSV	RTS 23/ I
116	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1,00000			800-762	RTS 23/ I
Díl: 763		Dřevostavby				24 332,71		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
117	763613231RT6	Montáž záklop stropů, z desek tl. 22 mm, na sraz, šroubováním, včetně dodávky desky dřevoštěpkové vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu SO 01 : STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM : spodní záklop OSB deska, tl. 20 mm : 9,7*1,6 profez 10%, m2 : 15,52*0,1	m2	17,07200			800-763	RTS 23/ I
118	763613232RT6	Montáž záklop stropů, z desek tl. 22 mm, na P+D, šroubováním, včetně dodávky desky dřevoštěpkové vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu SO 01 : STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM : záklop OSB deska, tl. 25 mm : 9,7*1,6 profez 10%, m2 : 15,52*0,1	m2	17,07200			800-763	RTS 23/ I
119	998763201R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1,00000			800-763	RTS 23/ I
Díl: 764 Konstrukce klempířské						345 958,33		
120	764101131	Montáž krytiny střechy rovně drážkováním z tabulí sklonu do 30° SO 01 : STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM : falcovaný hliníkový plech, tl. 0,7 mm barva antracit, m2 : 9,7*1,6	m2	15,52000				Vlastní
121	764001.RX	Falcovaný hliníkový plech 0,7 mm v barvě antracit SO 01 : STR 3 SKLADBA PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM : falcovaný hliníkový plech, tl. 0,7 mm barva antracit, m2 : 9,7*1,6 profez 15%, m2 : 15,52*0,15	m2	17,84800				Vlastní
122	764002.RX	D/02 D+M záchytný systém Záchytný nerez systém střechy tvořený nerez. lanem, kotvicími body do konstrukce střechy a dalšími doplňky 1 SADA/VIZ TABULKA SPECIFIKACE D/03	kpl	1,00000				Vlastní
123	764003.RX	K1/01 D+M Venkovní parapet 1000 mm, dle PSV	ks	11,00000				Vlastní
124	764004.RX	K1/02 D+M Venkovní parapet 1400 mm, dle PSV	ks	2,00000				Vlastní
125	764005.RX	K1/03 D+M Venkovní parapet 1500 mm, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
126	764006.RX	K1/04 Oplechování atiky o šířce 380 mm, dle PSV	m	67,00000				Vlastní
127	764007.RX	K2/01 D+M Děšťový svod kruhový, dle PSV	m	33,25000				Vlastní
128	764008.RX	K2/02 D+M Okapový žlab	m	90,40000				Vlastní
129	764009.RX	K2/03 D+M Hřebenáč 250 mm	m	15,30000				Vlastní
130	764010.RX	K1/05 Oplechování přístřešku	m	13,35000				Vlastní
131	764011.RX	K1/06 Okapový žlab přístřešku, dle PSV	m	10,75000				Vlastní
132	764012.RX	K1/07 Okapová lišta přístřešku, dle PSV	m	9,74000				Vlastní
133	764013.RX	K1/08 Závětrná lišta přístřešku	m	9,74000				Vlastní
134	764014.RX	K1/09 Chrlíč přístřešku, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
135	764015.RX	K2/04 Lemování vrcholu, dle PSV	kpl	1,00000				Vlastní
136	764016.RX	K2/05 Lemování střechy kotců SO 02 k atice SO 01	m	4,95000				Vlastní
137	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1,00000			800-764	RTS 23/ I
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						363 658,56		
138	766001.RX	T/01 D+M Int. dveře do ocelové zárubně 800x1970 mm, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
139	766002.RX	T/01b D+M Int. dveře do ocelové zárubně 800x1970 mm, dle PSV	ks	5,00000				Vlastní
140	766003.RX	T/02 D+M Int. dveře do ocelové zárubně 700x1970 mm, dle PSV	ks	3,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
141	766004.RX	T/03 D+M Int. dveře do ocelové zárubně 1200x1970 mm, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
142	766005.RX	T/04 D+M Int.dveře do ocelové zárubně dvoudílné s prosklením 1700x1970 mm, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
143	766006.RX	T/05 D+M Int. dveře do ocelové zárubně dvoudílné 1300x1970 mm, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
144	776007.RX	T/06 D+M Int. dveře do ocelové zárubně 900x1970 mm, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
145	766008.RX	T/07 D+M Int. parapet z plastu 1500 mm, dle PSV	ks	1,00000				Vlastní
146	766009.RX	T/08 D+M Int. parapet z plastu 1000 mm, dle PSV	ks	11,00000				Vlastní
147	766010.RX	T/09 D+M Int. parapet z plastu 1400 mm, dle PSV	ks	2,00000				Vlastní
148	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	3 582,49000			800-766	RTS 23/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				5 224 673,02		
149	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg Odhad množství oceli přístřešku, kg : 460 Mezisoučet Odhad množství oceli, střecha kotce : 8510	kg	8 970,00000 460,00000 460,00000 8 510,00000			800-767	RTS 23/ I
150	767001	Z1/01 D+M Zákryt vnitřních kotců s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
151	767002	Z1/02 D+M Zákryt vnitřního koncového kotce s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
152	767003	Z1/06 Madlo vnitřního schodiště	kpl	1,00000				Vlastní
153	767004	Z1/03 D+M Zákryt vnitřních kotců s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
154	767005	Z1/04 D+M Zákryt vnitřního kotce s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
155	767006	Z1/05 D+M Zábradlí na rampě	kpl	1,00000				Vlastní
156	767007	Z1/07 D+M Venkovní škrabák na boty 950x600 mm	kpl	2,00000				Vlastní
157	767008	Z2/01 D+M Zákryt venkovního skladu s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
158	767009	Z2/02 D+M Zákryt malého kotce s dveřmi	kpl	8,00000				Vlastní
159	767010	Z2/03 D+M Zákryt malého kotce s dveřmi	kpl	8,00000				Vlastní
160	767011	Z2/04 D+M Zákryt velkého kotce s dveřmi	kpl	8,00000				Vlastní
161	767012	Z2/05 D+M Zákryt rohového kotce s dvěma dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
162	767013	Z2/06 D+M Zákryt rohového kotce s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
163	767014	Z2/07 D+M Zákryt odchyťového kotce s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
164	767015	Z2/08 D+M Zákryt odchyťového kotce s dveřmi	kpl	1,00000				Vlastní
165	767016	Z2/09 D+M Přepouštěcí výsuvná dvířka s kladkou	ks	21,00000				Vlastní
166	767017	Z2/10 D+M Dveře odchyťových kotců dvojité 1650x2050 mm	kpl	1,00000				Vlastní
167	767018	Z2/11 D+M Dveře do venkovního skladu plně 900x2000 mm	kpl	1,00000				Vlastní
168	767019	Z2/12 D+M Branka s pletivem	kpl	2,00000				Vlastní
169	767020	Z2/13 D+M Plot s brankami do výběhu	kpl	1,00000				Vlastní
170	767021	Z2/14 D+M Oplocení malého venkovního výběhu s brankou	kpl	1,00000				Vlastní
171	767022	Z2/15 D+M Oplocení velkého venkovního výběhu s vnitřním členěním a brankou	kpl	1,00000				Vlastní
172	767023	Z2/16 D+M Zasíťování stropu venkovních výběhů	kpl	1,00000				Vlastní
173	767024	Z2/17 D+M Zákryt odpadních nádob a el. skříní - NEOCEŇOVAT	kpl	0,00000				Vlastní
174	767025	Z2/18 D+M Vjezdová brána do areálu	kpl	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
175	767026	Z2/19 D+M Venkovní oplocení areálu	m	150,00000				Vlastní	
176	767027	Z2/20 D+M Madlo venkovního schodiště	kpl	1,00000				Vlastní	
177	767028	Z1/08 Venkovní výstupový žebřík	kpl	1,00000				Vlastní	
178	767029	Z3/01 Zákryt odpadních nádob a el. skříní	kpl	1,00000				Vlastní	
179	767.02RX	Podhledy z dřevěné vlny pojené magnezitem 600x600x35, vč. nosné kce SO 01 : Pohled kancelář a další místnosti, m2 : Podhledy z dřevěné vlny pojené magnezitem 600x600x35, struktura desky viditelné vlákno šířky 1mm. : Provedení s asymetrickou hranou, pro možnost osazení na skrytou konstrukci : Všechny strany jsou opatřeny fazetou 5x5mm. : Provedení v barvě dle výběru investora : Akustická pohltivost ?w=0,70H, třída pohltivosti zvuku=C, odolnost proti vlhkosti 80% RH. : Skrytá závěsná konstrukce šířky 35mm, tvar hlavy do špičky : Hlavní závěsné profily umístěné každých 600mm, pro zachování rovnoběžnosti jsou shora umístěny distanční profily. : Dodávka a montáž bude provedena zaškolenou montážní firmou. : 1.01 ZÁDVEŘÍ, m2 : 4,73 1.04 KANCELÁŘ, m2 : 13,8 1.10 UMÝVARNA, m2 : 7 1.11 OŠETŘOVNA, m2 : 8,26 1.13 PŘÍPRAVNA KRMIV, m2 : 5,5 1.14 ŠATNA, m2 : 5,5 1.15 SPRCHA, m2 : 2,31 1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : 2,73 profez a ztratné 15%, m2 : 49,83*0,15 Mezisoučet	m2	57,30450					Vlastní
180	767.03RX	Podhledy z dřevěné vlny pojené magnezitem 1200x600x25, vč. nosné konstrukce SO 01 : Podhled - chodby : Podhledy z dřevěné vlny pojené magnezitem 1200x600x25, struktura desky viditelné vlákno šířky 1mm. : Provedení s kolmou hranou, desky jsou na zadní straně opatřeny frézovanou spárou pro osazení výtuzného profilu : Všechny strany jsou opatřeny fazetou 5x5mm : Provedení v barvě dle výběru investora. : Akustická pohltivost ?w=0,65H, třída pohltivosti zvuku=C, odolnost proti vlhkosti 80% RH : Skrytá výtuzná konstrukce šířky 35mm : Desky jsou uloženy za sebou na obvodový profil výšky 150mm ukončený v prostoru, čímž vytváří stinnou spáru 100mm mezi stěnou a podhledovým svstěmem. : Dodávka a montáž bude provedena zaškolenou montážní firmou. : 1.17 CHODBA, m2 : 15,34 1.18 CHODBA, m2 : 11,82 profez a ztratné 15%, m2 : 27,16*0,15 Mezisoučet	m2	31,23400					Vlastní
181	767.04RX	Ukončovací profil podhledů H150 SO 01 : Podhled - chodby : ukončení v prostoru pro vytvoření stínové spáry : odhad : 25	m	25,00000				Vlastní	
182	76701.RX	Montáž podhledů kazetových na ocel. konstr. 120x60 cm SO 01 : Podhled - chodby : Podhledy z dřevěné vlny pojené magnezitem 1200x600x25, struktura desky viditelné vlákno šířky 1mm. : Provedení s kolmou hranou, desky jsou na zadní straně opatřeny frézovanou spárou pro osazení výtuzného profilu : Všechny strany jsou opatřeny fazetou 5x5mm : Provedení v barvě dle výběru investora. : Akustická pohltivost ?w=0,65H, třída pohltivosti zvuku=C, odolnost proti vlhkosti 80% RH : Skrytá výtuzná konstrukce šířky 35mm : Desky jsou uloženy za sebou na obvodový profil výšky 150mm ukončený v prostoru, čímž vytváří stinnou spáru 100mm mezi stěnou a podhledovým svstěmem. : Dodávka a montáž bude provedena zaškolenou montážní firmou. : 1.17 CHODBA, m2 : 15,34 1.18 CHODBA, m2 : 11,82 Mezisoučet	m2	27,16000				Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
183	767391112	Montáž krytiny z tvarovaných plechů šroubováním	m2	408,37500				Vlastní
		SO 02 :						
		STR 2 STŘECHA KOTCŮ :						
		trapezový plech, vlna 50 mm : 19*5,445		103,45500				
		23,8*5,445		129,59100				
		32,2*5,445		175,32900				
		Mezisoučet		408,37500				
184	767584502RX	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm	m2	49,83000				Vlastní
		SO 01 :						
		Pohled kancelář a další místnosti, m2 :						
		Podhledy z dřevěné vlny pojené magnezitem 600x600x35, struktura desky viditelné vlákno šířky 1mm. :						
		Provedení s asymetrickou hranou, pro možnost osazení na skrytou konstrukci :						
		Všechny strany jsou opatřeny fazetou 5x5mm. :						
		Provedení v barvě dle výběru investora :						
		Akustická pohltivost ?w=0,70H, třída pohltivosti zvuku=C, odolnost proti vlhkosti 80% RH. :						
		Skrytá závěsná konstrukce šířky 35mm, tvar hlavy do špičky :						
		Hlavní závěsné profily umístěné každých 600mm, pro zachování rovnoběžnosti jsou shora umístěny distanční profiliv. :						
		Dodávka a montáž bude provedena zaškolenou montážní firmou. :						
		1.01 ZÁDVEŘÍ, m2 : 4,73		4,73000				
		1.04 KANCELÁŘ, m2 : 13,8		13,80000				
		1.10 UMÝVARNA, m2 : 7		7,00000				
		1.11 OŠETŘOVNA, m2 : 8,26		8,26000				
		1.13 PŘÍPRAVNA KRMIV, m2 : 5,5		5,50000				
		1.14 ŠATNA, m2 : 5,5		5,50000				
		1.15 SPRCHA, m2 : 2,31		2,31000				
		1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : 2,73		2,73000				
		Mezisoučet		49,83000				
185	STJ.TFEZN501036	Trapezový plech, vlna 50 mm	m2	469,63125				Vlastní
		SO 02 :						
		STR 2 STŘECHA KOTCŮ :						
		trapezový plech, vlna 50 mm : 19*5,445		103,45500				
		23,8*5,445		129,59100				
		32,2*5,445		175,32900				
		profez a ztratné 15%, m2 : 408,375*0,15		61,25625				
186	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	51 217,26320			800-767	RTS 23/ I
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				16 536,08		
187	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	10,54000			800-771	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		PDL 3 - Keramická dlažba :						
		1.14 ŠATNA, m2 : 5,5		5,50000				
		1.15. SPRCHA, m2 : 2,31		2,31000				
		1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : 2,73		2,73000				
		Mezisoučet		10,54000				
188	771775107RT1	Montáž podlah vnějších z dlaždic keramických 200 x 200 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	10,54000			800-771	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		PDL 3 - Keramická dlažba :						
		1.14 ŠATNA, m2 : 5,5		5,50000				
		1.15. SPRCHA, m2 : 2,31		2,31000				
		1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : 2,73		2,73000				
		Mezisoučet		10,54000				
189	771.01RX	Keramická dlažba 200x200x7 mm	m2	12,12100				Vlastní
		SO 01 :						
		PDL 3 - Keramická dlažba :						
		1.14 ŠATNA, m2 : 5,5		5,50000				
		1.15. SPRCHA, m2 : 2,31		2,31000				
		1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : 2,73		2,73000				
		profez a ztratné 15%, m2 : 10,54*0,15		1,58100				
		Mezisoučet		12,12100				
190	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	154,54280			800-771	RTS 23/ I
Díl: 781		Obklady keramické				153 317,05		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost	
191	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu. SO 01 : Keramický obklad stěn : 1.05 TECH. MÍSTNOST, m2 : (0,45+2,75+0,77)*2,6 1.10 UMÝVÁRNA, m2 : (2,54+2,54+2,75+2,75)*2,6 -0,9*2 -1*0,8 0,25*1*2,6 0,25*1 1.11 OŠETŘOVNA, m2 : (2,75+3+2,75+3)*2,6 -0,9*2 -1,4*0,8 0,25*1,4 0,25*0,8*2,6 1.13 PŘÍPRAVNÁ KRMIV, m2 : (2+2+2,75+2,75)*2,6 -0,9*2 -1*0,8 0,25*1 0,25*0,8*2 1.15 SPRCHA, m2 : (1,95+1,95+1,2+1,2)*2,6 -0,8*2 -1*0,8 0,25*1 0,25*0,8*2,6 1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : (2+1,4+2+1,4)*2,6 -0,8*2 Mezisoučet	m2	117,56000				300-771	RTS 23/ I
192	781415015R00	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinných , 200 x 200, nebo 300 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele SO 01 : Keramický obklad stěn : 1.05 TECH. MÍSTNOST, m2 : (0,45+2,75+0,77)*2,6 1.10 UMÝVÁRNA, m2 : (2,54+2,54+2,75+2,75)*2,6 -0,9*2 -1*0,8 0,25*1*2,6 0,25*1 1.11 OŠETŘOVNA, m2 : (2,75+3+2,75+3)*2,6 -0,9*2 -1,4*0,8 0,25*1,4 0,25*0,8*2,6 1.13 PŘÍPRAVNÁ KRMIV, m2 : (2+2+2,75+2,75)*2,6 -0,9*2 -1*0,8 0,25*1 0,25*0,8*2 1.15 SPRCHA, m2 : (1,95+1,95+1,2+1,2)*2,6 -0,8*2 -1*0,8 0,25*1 0,25*0,8*2,6 1.16 WC ZAMĚSTNANCI, m2 : (2+1,4+2+1,4)*2,6 -0,8*2 Mezisoučet	m2	117,56000				300-771	RTS 23/ I
193	781.01RX	Keramický obklad stěn, bílý, 200x200x mm SO 01 : Keramický obklad stěn : 1.05 TECH. MÍSTNOST, m2 : (0,45+2,75+0,77)*2,6 1.10 UMÝVÁRNA, m2 : (2,54+2,54+2,75+2,75)*2,6 -0,9*2 -1*0,8 0,25*1*2,6 0,25*1 1.11 OŠETŘOVNA, m2 : (2,75+3+2,75+3)*2,6 -0,9*2 -1,4*0,8 0,25*1,4 0,25*0,8*2,6	m2	135,19400				Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.13 PŘÍPRAVNA KRMIV, m2 : (2+2+2,75+2,75)*2,6				24,70000		
		-0,9*2				-1,80000		
		-1*0,8				-0,80000		
		0,25*1				0,25000		
		0,25*0,8*2				0,40000		
		1.15 SPRCHA, m2 : (1,95+1,95+1,2+1,2)*2,6				16,38000		
		-0,8*2				-1,60000		
		-1*0,8				-0,80000		
		0,25*1				0,25000		
		0,25*0,8*2,6				0,52000		
		1.16 WC ZAMĚŠTNANCI, m2 : (2+1,4+2+1,4)*2,6				17,68000		
		-0,8*2				-1,60000		
		prořez a ztratiné 15%, m2 : 117,56*0,15				17,63400		
		Mezisoučet				135,19400		
194	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%	1 474,20240			800-771	RTS 23/ I
Díl: 783		Nátěry				386 736,09		
195	783124120R00	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické B - ocelové konstrukce střední, dvojnásobné na vzduchu schnoucí	m2	319,00000			800-783	RTS 23/ I
		319				319,00000		
196	783824120R00	Nátěry betonových povrchů syntetické betonových povrchů, jednonásobné + 2x email na vzduchu schnoucí	m2	83,04000			800-783	RTS 23/ I
		SO 01 :						
		protisprašný nátěr :						
		1.02 SKLAD, m2 : 8,93				8,93000		
		1.03 SKLAD, m2 : 34,32				34,32000		
		1.05 TECHNICKÁ MÍSTNOST, m2 : 5,7				5,70000		
		1.06 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56				7,56000		
		1.07 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56				7,56000		
		1.08 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56				7,56000		
		1.09 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : 7,56				7,56000		
		1.12 SKLAD, m2 : 3,85				3,85000		
		Mezisoučet				83,04000		
197	783.01RX	Epoxidový stěnový nátěr, STN1, STN 2	m2	674,07100				Vlastní
		SO 01 :						
		Epoxidový nátěr STN1, STN2 :						
		1.06 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,8+2,9+2,9)*2,6-(1*1)				21,36000		
		1.07 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,9+2,8+2,9+1,175)*2,6-(1*1*2)				23,41500		
		1.08 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,7+2,8+2,7+1,2)*2,6-(1*1)				23,44000		
		1.09 VNITŘNÍ KOTEC, m2 : (2,7+2,8+2,7)*2,6-(1*1)				20,32000		
		Mezisoučet				88,53500		
		SO 02 :						
		STN 5 - uzavírací nátěr 2komponentní, barevná, epoxidová pryskyřice na vodní bázi :						
		1.19 VENKOVNÍ SKLAD, m2 : (3+2,625+3)*2,1				18,11250		
		-0,8*1,97				-1,57600		
		1.20 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		1.21 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		1.22 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.23 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.24 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,575*0,8				-0,46000		
		1.25 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.26 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,8*0,6				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.27 KOTEC, m2 : (3+4,35+3)*2,1				21,73500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		3*2,1				6,30000		
		1.28 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.29 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,8*0,6				-0,48000		
		1.30 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.31 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.32 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.33 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.34 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.35 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.36 KOTEC, m2 : (3+4,35+3+1,295+3)*2,1				30,75450		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,8*1,97				-1,57600		
		1.37 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,8*0,6				-0,48000		
		1.38 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.39 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.40 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.41 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.42 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.43 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.44 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.45 KOTEC, m2 : (3+3,1+3)*2,1				19,11000		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		1.46 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*1,2				-0,72000		
		1.47 KOTEC, m2 : (3+1,45+3)*2,1				15,64500		
		-0,6*0,8				-0,48000		
		-0,6*1,2				-0,72000		
		1.48 VÝBĚH + 1.49 VÝBĚH, m2 : 36*2,1				75,60000		
		-0,8*1,97*3				-4,72800		
		-0,6*0,8*5				-2,40000		
		1.50 VÝBĚH, m2 : (1,9+1,9+8+8)*2,1				41,58000		
		-0,8*1,97				-1,57600		
		-06*0,8*3				-14,40000		
		Mezisoučet				585,53600		

Díl: 799	Ostatní					906 353,00	
198	799001.RX	D+M PHP PG6 hasicí schopnost 21 A	ks	2,00000			Vlastní
199	799002.RX	D+M PHP sněhový typu S 5, s hasicí schopností 55B	ks	1,00000			Vlastní
200	799003.RX	D+M PHP práškové typu PG 6, s hasicí schopností 21	ks	3,00000			Vlastní
201	799004.RX	D/06 D+M vnitřní žebřík d. 3,3 m	ks	0,00000			Vlastní
202	799005.RX	D/05 LINIOVÉ ŽLABY VNITŘNÍ / VENKOVNÍ KOTCE / UMÝVÁRNA PSŮ / VJEZD DO AREÁLU	m	100,50000			Vlastní

Odvodňovací systém vyrobený z SMC - nenasyčený polyester vyztužený skelnými vlákny, minerální plniva a aditiva. Pevná konstrukce vyztužená příčnými žebry je vyprojektována pro vysokou odolnost vůči zatížení. Materiál a unikátní spojovací systém mezi žlaby zaručují absolutní nepropustnost, vynikající hydraulické vlastnosti, vysokou chemickou odolnost a odolnost vůči povětrnostním vlivům.

- D1/05 ŽLAB 1.1187 mm / 3,5 m ŽRÍŽKA LITINA / POJÍŽDĚNÝ/
- D2/05 ŽLAB 2.1127mm / 3,1 m ŽRÍŽKA KOMPOZIT
- D3.1/05 ŽLAB 3.1127mm / 23 m ŽRÍŽKA KOMPOZIT
- D3.2/05 ŽLAB 3.2127mm / 16 m ŽRÍŽKA KOMPOZIT
- D3.3/05 ŽLAB 3.3127mm / 21 m ŽRÍŽKA KOMPOZIT
- D 4 / 05 ŽLAB 455 mm / 16 m ŽRÍŽKA KOMPOZIT
- D 5 / 05 ŽLAB 555 mm / 8 m ŽRÍŽKA KOMPOZIT
- D 6 / 05 ŽLAB 6127mm / 4,5 m ŽRÍŽKA KOMPOZIT

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D 7 / 05ŽLAB 7 127mm / 4,5 m MŘÍŽKA KOMPOZIT *D 8 / 05ŽLAB 8 130 mm/ 0,9 m MŘÍŽKA NEREZ 23/23MM						
		* POZN. NEREZ KRABICOVÝ ŽLAB tl. plechu 1,5 mm, tř. oceli 1.4301, VČETNĚ NEREZ VPUSTI DN 110						
		3,5			3,50000			
		3,1			3,10000			
		23			23,00000			
		16			16,00000			
		21			21,00000			
		16			16,00000			
		8			8,00000			
		4,5			4,50000			
		4,5			4,50000			
		0,9			0,90000			
203	799006.RX	Náklady na publicitu projektu =banner v průběhu realizace	kpl	1,00000				Vlastní
204	799007.RX	Pamětní deska	ks	1,00000				Vlastní
205	799008.RX	D+M přístupového systému 3x interiérová vložka 6x exteriérová vložka 2x TAP online čtečka s příslušenstvím uživatelský klíč - 25 ks změna SW z BCS na BCS-V	kpl	1,00000				Vlastní
206	799009.RX	D/04 Protiradonový odvětrávací systém - viz. výkres základů	kpl	1,00000				Vlastní
207	799010.RX	D/06A PROSTUPOVÁ PAŽNICE PRO PROSTUP ZÁKLADOVOU DESKOU Prostupová pažnice ,rozměr: 150/500 • pro vodorovné konstrukce, plnostěnné PVC • vnitřní průměr pažnice: DN/ID 150• vnější průměr pažnice: O 150 mm • kruhový límec: pro modifikované asfaltové pásy a nátěry a PVC fólie šifra kruhového límce 150 mm tlaková odolnost: vodotěsnost, plynotěsnost do 1,5 bar • délka pažnice 500 mm (možnost zkrácení na stavbě) • příslušenství – těsnící a fixační tmel PU 50	ks	2,00000				Vlastní
208	799011.RX	D/06B TĚSNÍCÍ VLOŽKA PRO PROSTUP ZDIVEM Těsnící vložka rozměr 100/2×26 • vnitřní průměr pažnice, nebo jádrového vývrtu: DN/ID 100 • vnější průměr potrubí, nebo kabelu: 2× O 26 mm • přítlačné kroužky: nerez V2A, tloušťka kroužku 5 mm • pryžový segment: EPDM, protiskluzový, nepodléhá stárnutí, otěruodolný • šifra pryžového těsnícího prvku 30 mm • tlaková odolnost: vodotěsnost, plynotěsnost do 3,0 bar	ks	1,00000				Vlastní
209	799012.RX	D/06C KABELOVÁ PRŮCHODKA Prostup pro kabely s integrovanou TPFO manžetou DN70	ks	2,00000				Vlastní
210	799013.RX	D/07 SYSTÉMOVÝ BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD Pojistný přepad hranatý s integrovanou TPFO manžetou Osazený do atikového zdiva	ks	2,00000				Vlastní
211	799014.RX	D/08 BETONOVÁ SKRUŽ A VPUSTĚ ZASYPANÁ KAMENIVEM PRO ODVOD DEŠŤOVÉ VODY Z PŘÍSTŘEŠKU NAD VSTUPEM SO 01 JÍMÁNÍM Z CHRLIČE □ -BETONOVÁ SKRUŽ 600/500/75 MM – 2KS -VÝPLŇ SKRUŽE KAMENIVEM 16/32 -SKRUŽ OSAZENÁ DO V +5 CM NAD UPRAVENÝ TERÉN DO OKAP.CHODNÍKU -HORNÍCH 20 CM KAMENIVA – ŘÍČNÍ KAMENY FRAKCE 63/150 MM	kpl	1,00000				Vlastní
212	909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce zpraení po femeslech a osatní práce - odhad : 60	h	60,00000				Prav.M RTS 23/ I
213	799015	D+M požární ucpávky 8 ks	kpl	1,00000				Vlastní
214	799015.RX	1NP P.19 SOKL A ČÁST VÝCHODNÍ FASÁDY SOKL SEVER. A ČÁST VÝCHOD.FASÁDY SO02 PROVEDEN Z DESKY XPS TL. 30 MM SE SKELNOU ROHOŽÍ / POVRCH SOKLOVÁ DEKORATIVNÍ OMÍTKA TMAVÉ BARVY - ANTRACIT	kpl	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	01	ASŘ
R:	01	Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		XPS 30 MM DESKA 60/1250 CELKEM 35 M2 PERLINKA+SOKLOVÁ DEKORATIVNÍ OMÍTKA 15 M2						
Díl: M46		Zemní práce při montážích				7 465,00		
215	460400052RT6	Pažení jam půdorysu do 10 m2, hloubky 2-4 m, jáma půdorysu do 10 m2, hl. 4 m Základy - P.2 pažení jámy výkopy os -1,5 m od UT	kus	1,00000				RTS 23/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady				223 050,00		
216	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Výhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000				RTS 23/ I
217	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00000				RTS 23/ I
218	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				RTS 23/ I
219	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				RTS 23/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				98 000,00		
220	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				RTS 23/ I
221	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000				RTS 23/ I
		VÝROBNÍ DOKUMENTACI VÝZTUŽÍ VÝROBNÍ DOKUMENT OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ VÝROBNÍ DOKUMENTACI VENKOVNÍCH VÝPLNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE FOTOVOLTAICKÉ ELEKTRÁRNY NA STŘEŠE						
222	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000				RTS 23/ I
Celkem						17 154 785,01		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 713		Izolace tepelné				40 041,36		
1	713461121V	Montáž tepelné izolace potrubí, skružemi 1 vrstvá Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	86,00000				Vlastní
2	713491111V	Oplechování propojovacího potrubí TČ ve venkovním prostoru Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	2,50000				Vlastní
3	713491624V	Tepelná izolace z nízkoteplotního kaučuku D26/t25	m	24,00000				Vlastní
4	631547011R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 15,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	58,00000				Vlastní
5	631547012R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	32,00000				Vlastní
6	631547114R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	6,00000				Vlastní
7	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	%	393,78000				Vlastní
Díl: 731		Kotelny				389 618,14		
8	731159215V	Tepelné čerpadlo vzduch/voda - venkovní jednotka v provedení monoblok s plynule řízeným výkonem kompresoru, jmenovitý topný výkon 11,92 kW (A7/W35) DLE EN 14 511, topný výkon 8,3 kW (A-7/W35), vyhřívaná vana kondenzátu, upevňovací konzole na zem apod. - přesná specifikace dodavatel tepelného čerpadla a MaR vč. specifikace čidel, kabelů Vnitřní jednotka tepelného čerpadla s vestavěným nerezovým 190litrovým zásobníkem teplé vody, elektrokotel 9 kW, bezpečnostní sestava PV 2,5 bar apod. Směšovací modul 2ks Prostorové čidlo s LCD displejem Elektrický topný kabel pro kondenzátní potrubí Trojcestný ventil s čidlem teploty	ks	1,00000				Vlastní
9	731160815V	Seřízení TČ , uvedení do provozu , seznámení uživatele s obsluhou	ks	1,00000				Vlastní
10	904 R02	Hzs-zkoušky v rámci montaz prací, Topná zkouška Topná zkouška včetně postupného náběhu podlahového systému na provozní teplotu a postupně ochlazení Regulace topného systému	h	40,00000				Vlastní
11	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny umístěné ve výšce (hloubce) do 6 m	%	3 611,40000				Vlastní
Díl: 732		Strojovny				47 533,40		
12	732331513R00	Nádoby expanzní tlakové Nádoby expanzní tlakové s membránou obsah 25 l včetně servisní a přípojovací armatury	ks	1,00000				Vlastní
13	732111135V	Rozdělovač s izolací pro připojení dvou otopných okruhů, vhodné pro výkon zdroje do 15 kW (při t=20 °C v primárním okruhu) vč. držáku na zeď a izolace	kus	1,00000				Vlastní
14	732312112V	Akumulační nádoba topné o objemu 200 litrů, vč. tepelné izolace	ks	1,00000				Vlastní
15	732429112V	Oběhové elektronické čerpadlo vč. izolace : Č1 – Q= 0,21m3/h, H= 1,8 m v. sl.	ks	1,00000				Vlastní
16	732429115V	Oběhové elektronické čerpadlo vč. izolace : Č2 – Q= 0,96 m3/h, H= 2,6 m v. sl.	ks	1,00000				Vlastní
17	732613541V	Dopouštění topného systému: Vodní demineralizační filtr, dopouštěcí armatura, 2xKK15, ZK15, F15 (přívod vody je dodávkou ZTI)	sada	1,00000				Vlastní
18	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m	%	914,90000				Vlastní
Díl: 733		Rozvod potrubí				60 788,21		
19	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	58,00000				Vlastní
20	733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	32,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
21	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	6,00000				Vlastní
22	733167001R00	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15 mm, tloušťka stěny 1 mm	kus	10,00000				Vlastní
23	733178115RT1	Vícevrstvé potrubí polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 26 mm, s 3,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	24,00000				Vlastní
24	733190306R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do D 35 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	96,00000				Vlastní
25	733981313V	El. topný kabel s příslušenstvím - ochrana venkovního potrubí TČ	ks	2,00000				Vlastní
26	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	%	652,59000				Vlastní
Díl: 734 Armatury						67 087,15		
27	722221122R00	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 15 x 20, PN 15, včetně dodávky materiálu pro dopouštění	kus	1,00000				Vlastní
28	734255111R00	Ventil pojistný závitový 2,5 bar, mosazný, DN 15, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
29	734215133R00	Ventil automatický, odvzdušňovací, mosazný, PN 14, DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000				Vlastní
30	734221672RT3	Hlavice termostatická, včetně dodávky materiálu Popřípadě jiná s kapalinovým čidlem	kus	4,00000				Vlastní
31	734235121R00	Kohout kulový, mosazný, DN 15, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000				Vlastní
32	734235122R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
33	734235123R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000				Vlastní
34	734235152R00	Kohout kulový, mosazný, DN 15, PN 42, vnitřní-vnější, včetně dodávky materiálu Pod automatické odvzdušňovací ventily	kus	8,00000				Vlastní
35	734245421R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 15, PN 16, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
36	734245423R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 25, PN 16, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
37	734266422R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, přímé, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000				Vlastní
38	734266772R00	Šroubení svěrné pro měděné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000				Vlastní
39	734295321R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000				Vlastní
40	734295211R00	Filtr mosazný, DN 15, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
41	734295213R00	Filtr mosazný, DN 25, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
42	734413133R00	Teploměr s jímkou D 80 mm, délka jímky 75 mm, T = 0 až 120°C, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000				Vlastní
43	734413143R00	Teploměr s jímkou D 100 mm, délka jímky 75 mm, T = 0 až 120°C, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000				Vlastní
44	734421150R00	Tlakový měřič 0-10 MPa č. 53312, D 100, včetně dodávky materiálu včetně tlakoměrového kohoutu	kus	6,00000				Vlastní
45	734494213R00	Návarek s trubkovým závitem G 1/2", včetně dodávky materiálu	kus	47,00000				Vlastní
46	734209125V	Trojcestný směšovací ventil TSV1 DN15, Kvs 1,6 s pohonem	sada	1,00000				Vlastní
47	734209127V	Trojcestný směšovací ventil TSV2 DN20, Kvs 4,0 s pohonem	sada	1,00000				Vlastní
48	734266827V	HM armatura Připojovací armatura s integrovaným ventilem pro dvoutrubk. rozvod (u trubkových těles "žebříků") vč. termostatické hlavice a krytky	ks	1,00000				Vlastní
49	734296125V	Magnetický odkalovací filtr DN25	ks	1,00000				Vlastní
50	734297117V	Kulový kohout s filtrem (Filterball) DN20	ks	1,00000				Vlastní
51	734420641V	Thermo-manometr vč.uzavíracího kohoutu	ks	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
52	998734201R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	%	881,99000				Vlastní
Díl: 735		Otopná tělesa				48 049,93		
53	735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním	kus	4,00000				Vlastní
54	735157140R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 0, výška 500 mm, délka 400 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
55	735157584R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 900 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu levé provedení	kus	1,00000				Vlastní
56	735157663R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu levé provedení	kus	1,00000				Vlastní
57	735157684R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu levé provedení	kus	1,00000				Vlastní
58	735191901R00	Ostatní opravy otopných těles vyzkoušení otopných těles po opravě tlakem ocelových	m2	10,00000				Vlastní
59	735191903R00	Ostatní opravy otopných těles vyčištění otopných těles propláchnutím vodou ocelových nebo hliníkových	m2	10,00000				Vlastní
60	735191905R00	Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění otopných těles	kus	4,00000				Vlastní
61	735191910R00	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles	m2	10,00000				Vlastní
62	735171326V	TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM 900/500	kus	1,00000				Vlastní
63	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	%	288,89400				Vlastní
Díl: 736		Podlahové vytápění				67 255,86		
64	736312311R00	Podlahové vytápění/chlazení - podkladní systém separační rastrovaná folie, rozteč ukládání potrubí násobky 50 mm, včetně dodávky materiálu včetně dilatačního pásu, bez úpravy podkladu.	m2	86,00000				Vlastní
65	736313336RT3	Podlahové vytápění/chlazení vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, montáž na rastrovanou fólii, rozteč 100 mm, D 18 mm, s 2,0 mm, včetně dodávky materiálu	m2	32,00000				Vlastní
66	736313336RT5	Podlahové vytápění/chlazení vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, montáž na rastrovanou fólii, rozteč 150 mm, D 18 mm, s 2,0 mm, včetně dodávky materiálu	m2	9,00000				Vlastní
67	736313336RT7	Podlahové vytápění/chlazení vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, montáž na rastrovanou fólii, rozteč 200 mm, D 18 mm, s 2,0 mm, včetně dodávky materiálu	m2	34,00000				Vlastní
68	736313336RT9	Podlahové vytápění/chlazení vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PE-RT/AL/PE-RT, montáž na rastrovanou fólii, rozteč 250 mm, D 18 mm, s 2,0 mm, včetně dodávky materiálu	m2	5,00000				Vlastní
69	736313912R00	Podlahové vytápění/chlazení příslušenství ochranná trubka, pro potrubí d 16 - 20 mm, včetně dodávky materiálu	m	50,00000				Vlastní
70	736316349R00	Podlahové vytápění/chlazení - (rozdělovače/sběrače) sestava rozdělovač / sběrač, osazena uzavíracími ventily a regulačními šroubeními s průtokoměry, konzolou, kulovými uzavírci, odvzduš. a vypouštěcím ventilem, teploměrem, včetně skříně, 10 cestný, stranový výstupy DN 25, výstupy DN 20 EK včetně dodávky materiálu včetně upevňovací konzoly.	kus	1,00000				Vlastní
73	736332911V	Dilatační pás	m	140,00000				Vlastní
74	998736201R00	Přesun hmot pro podlahové vytápění v objektech výšky do 6 m	%	1 046,31000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
Díl: 799		Ostatní				35 700,00		
75	799730731V	Pomocný materiál montážní, spojovací, těsnící, kotvy, závěsy, objímky, drobné fitinky	kg	40,00000				Vlastní
76	799731814V	Stavební výpomoci při instalaci systému vytápění, prostupy, drážky	soubor	1,00000				Vlastní
Díl: M36		Montáže měřících a regulačních zařízení						
77	368122713V	Elektro, systém měření a regulace včetně čidel a kabelů - dodávka samostatné PD Elektro, MaR	soubor	1,00000				Vlastní
		Elektro, systém měření a regulace včetně čidel a kabelů - dodávka samostatné PD Elektro, MaR						
Celkem						756 074,05		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.2	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						72 746,91		
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně pro nové potrubí užitkové vody z retenční nádrže : 6*1,3*0,6	m3	4,68000				Vlastní
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 průměrná hloubka 1,2m : 46*1,2*0,6	m3	33,12000				Vlastní
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	33,12000				Vlastní
4	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m	m3	31,12000				Vlastní
5	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 4,68-1,8	m3	2,88000				Vlastní
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 46*0,6*0,5 voda z retenční nádrže : 6*0,5*0,6	m3	15,60000				Vlastní
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						30 597,50		
7	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm	m	30,00000				Vlastní
8	612403390R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 200 x 100 mm voda : 35	m	35,00000				Vlastní
9	612423531R00	Omitka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, o šířce rýhy do 150 mm, voda : 35*0,2 kanalizace : 30*0,1	m2	10,00000				Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						28 302,50		
10	970031060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 60 mm 20*0,2	m	4,00000				Vlastní
11	970051080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 80 mm voda : 2*0,2 kanalizace : 2*0,2	m	0,80000				Vlastní
12	970051100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 100 mm	m	0,30000				Vlastní
13	970056080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 80 mm	m	0,80000				Vlastní
14	970057080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 80 mm	m	0,80000				Vlastní
15	974031153R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). voda : 15 kanalizace : 15	m	30,00000				Vlastní
16	974031155R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). voda : 35	m	35,00000				Vlastní
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						70 122,29		
17	721176101R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 32 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 30 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	8,00000				Vlastní
18	721176102R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	4,00000				Vlastní
19	721176103R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	9,00000				Vlastní
20	721176104R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	10,00000				Vlastní
21	721176105R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	2,00000				Vlastní
22	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	44,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.2	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
23	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	10,00000				Vlastní
24	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	10,00000				Vlastní
25	721194103R00	Zřízení přípojek na potrubí D 32 mm, materiál ve specifikaci	kus	1,00000				Vlastní
26	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	3,00000				Vlastní
27	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	8,00000				Vlastní
28	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	2,00000				Vlastní
29	721223423RT2	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou průměr 50, 75 110 mm, se svislým odtokem, zápachový uzávěr funkční i při vyschnutí, 123x123mm/115x115mm, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000				Vlastní
30	721273200RT2	Ventilační hlavice D 75 mm, souprava z PP, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000				Vlastní
31	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	90,00000				Vlastní
32	721226113V	Chránička KG DN 250	m	1,00000				Vlastní
33	721241154V	Čistící kus D75	ks	3,00000				Vlastní
34	721241156V	Čistící kus D110	ks	1,00000				Vlastní
35	721241231V	Revizní dvířka pro čistící kus 300x150 mm	ks	4,00000				Vlastní
36	721273150V	Přívzdušňovací ventil DN 100 (min. 16 l/s)	kus	1,00000				Vlastní
37	721286347V	Límcové těsnění D110 - prostupů	ks	13,00000				Vlastní
38	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	%	1 094,86900				Vlastní
Díl: 722 Vnitřní vodovod						164 834,58		
39	722178711R00	Potrubí vícevrstvé z polypropylenu, polypropylenu s čedičovými vlákny a polypropylenu PP-RCT/PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 20 mm, s 2,8 mm, S 3,2, polvúzně svařované Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	85,00000				Vlastní
40	722178712R00	Potrubí vícevrstvé z polypropylenu, polypropylenu s čedičovými vlákny a polypropylenu PP-RCT/PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 25 mm, s 3,5 mm, S 3,2, polvúzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	34,00000				Vlastní
41	722178713R00	Potrubí vícevrstvé z polypropylenu, polypropylenu s čedičovými vlákny a polypropylenu PP-RCT/PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 32 mm, s 4,4 mm, S 3,2, polvúzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	58,00000				Vlastní
42	722178714R00	Potrubí vícevrstvé z polypropylenu, polypropylenu s čedičovými vlákny a polypropylenu PP-RCT/PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 40 mm, s 5,5 mm, S 3,2, polvúzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	24,00000				Vlastní
43	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (SV ve zdi bez C)	m	23,00000				Vlastní
44	722181211RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 32 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (SV ve zdi)	m	9,00000				Vlastní
45	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (TV ve zdi)	m	21,00000				Vlastní
46	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (SV v pohledu SDK s C)	m	9,00000				Vlastní
47	722181213RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 25 mm	m	17,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.2	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (SV v pohledu SDK s C)						
48	722181213RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 32 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (SV v pohledu SDK s C)	m	43,00000				Vlastní
49	722181213RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 40 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (SV v pohledu SDK s C)	m	24,00000				Vlastní
50	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (TV v pohledu SDK)	m	30,00000				Vlastní
51	722181214RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 25 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (TV v pohledu SDK)	m	17,00000				Vlastní
52	722181215RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 25 mm, d 32 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. (TV v pohledu SDK)	m	6,00000				Vlastní
53	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	20,00000				Vlastní
54	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	2,00000				Vlastní
55	722191111R00	Hadice flexibilní k baterii M 10, DN 15, délky 400 mm	soubor	12,00000				Vlastní
56	722220111R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro výtokový ventil, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu Včetně vyvedení a upevnění výpustek.	kus	3,00000				Vlastní
57	722220121R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro baterii, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu Včetně vyvedení a upevnění výpustek.	pár	2,00000				Vlastní
58	722221123R00	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 20 x 25, PN 15, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000				Vlastní
59	722237121R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000				Vlastní
60	722237123R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000				Vlastní
61	722237124R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
62	722237133R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
63	722237134R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
64	722237661R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
65	722237664R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 12, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
66	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	185,00000				Vlastní
67	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	24,00000				Vlastní
68	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	209,00000				Vlastní
69	723150367R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 57 mm, s 2,9 mm 2*0,5	m	1,00000 1,00000				Vlastní
70	734295211R00	Filter mosazný, DN 15, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.2	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
71	734295213R00	Filtr mosazný, DN 25, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
72	734295214R00	Filtr mosazný, DN 32, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
73	734413132R00	Teploměr s jímkou D 80 mm, délka jímky 50 mm, T = 0 až 120°C, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000				Vlastní
74	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100, včetně dodávky materiálu včetně tlakoměrového kohoutu	kus	1,00000				Vlastní
75	286136741R	Trubka voda SDR11 32x3,0 mm L=6 m, PE100 RC třívrstvé potrubí, barva modrá včetně tvarovek	m	8,00000				Vlastní
76	722224212V	Ventil mrazuvzdorný, DN 25 mm	kus	2,00000				Vlastní
77	722240115V	Propiratelny filtr nečistot s kalovým ventilem DN32	ks	1,00000				Vlastní
78	722240119V	Pojistný ventil PV25/600 se zpětnou klapkou DN20	ks	1,00000				Vlastní
79	722265112V	Podružný vodoměr Qn= 2,5 m3/h	kus	1,00000				Vlastní
80	722265113V	Podružný vodoměr Qn= 6,3 m3/h	kus	1,00000				Vlastní
81	722280056V	Korugovaná chránička D110 pro prostup potrubí užitkové vody z AN	ks	1,00000				Vlastní
82	722280058V	Segmentové těsnění DN25/100 pro utěsnění prostupu užitkové vody z AN	ks	1,00000				Vlastní
83	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	%	1 591,99540				Vlastní
Díl: 724 Strojní vybavení						43 884,68		
84	724149101V	Cirkulační čerpadlo Q= 0,04 l/s, H= 1,1 m	kus	1,00000				Vlastní
85	724229154V	Ponorná vodárna užitkové vody - ponorné čerpadlo s frekvenčním měničem (Q=3,5 m3/h, H=35 m, 230 V/50 Hz, 1,3 kW, 5,5 A)	ks	1,00000				Vlastní
86	724312644V	Kompaktní úpravna vody (Q= 1200 l/h, 240 V/50 Hz, dezinfekce vody přechodem přes UV lampu)	ks	1,00000				Vlastní
87	724319114V	Průtočná expanzní nádoba TV 8 l/10 bar včetně servisní a přípojovací armatury	kus	1,00000				Vlastní
88	998724201R00	Přesun hmot pro strojní vybavení v objektech výšky do 6 m	%	669,20000				Vlastní
Díl: 725 Zařizovací předměty						91 524,91		
89	725019101R00	Výlevka diturvitová s plastovou mížkou, stojící	soubor	1,00000				Vlastní
90	725334301R00	Nálevka se sifonem PP DN 32	kus	1,00000				Vlastní
91	725814105R00	Ventil rohový, mosazný, s filtrem, s maticí, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálu	soubor	6,00000				Vlastní
92	725823134RT1	Baterie umyvadlové a dřezové dřezová, stojánková, ruční ovládání s výsuvnou sprchou, standardní, včetně dodávky materiálu s úsporným perlátorem keramická kartuše 40 mm bez výpusti chrom	kus	3,00000				Vlastní
93	725860184RT1	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40/50 mm; pro pračky/myčky; PE; příslušenství zpětný uzávěr, příp.koleno, krycí deska nerez, montážní kryt, přivzd. ventil, montážní deska_výtok v, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
94	725860202R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40, 50 mm x 6/4"; pro dřezy; PP; příslušenství stavitelný kulový kloub, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000				Vlastní
95	725014161V	ZÁVĚSNÉ WC - keramika bílá s hlubokým splachováním hl=530 mm š=360 mm v=360 mm s otevřeným splachovacím okruhem oblý tvar duroplastové sedátko s poklopem, kovové úchyty	soubor	1,00000				Vlastní
96	725017123V	UMYVADLO JEDNODUCHÉ - keramika bílá 600 x 450 mm s otvorem pro baterii, s přepadem standard bílé, hranaté	soubor	3,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.2	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s viditelným sifonem - chrom umyvadlová výpust' - CLICK-CLACK, chrom						
97	725017321V	UMYVADLO JEDNODUCHÉ - keramika bílá 440 x 360 mm	soubor	1,00000				Vlastní
		s otvorem pro baterii, s přepadem standard bílé, hranaté s viditelným sifonem - chrom umyvadlová výpust' - CLICK-CLACK, chrom						
98	72501902V	Příslušenství k stojící výlevce	sada	1,00000				Vlastní
		podomítkový splachovač ovládací sada						
100	725249106V	Posuvná sprchová zástěna 115x190 cm	soubor	1,00000				Vlastní
101	725249107V	sprchový žlab - svislý odtok DN50 uprostřed vč roštu a instalační noh	ks	1,00000				Vlastní
		l=885 mm š=64 mm v=57 mm						
102	725249110V	Antivandalová sprchová hlavice	ks	1,00000				Vlastní
103	725319101V	Kuchyňský dřez nerezový s odkládací plochou a přepadem	soubor	3,00000				Vlastní
		hl=435 mm š=780 mm v=140 mm						
104	725823111V	Baterie umyvadlová stojánková, ruční, bez otírání odpadu	kus	3,00000				Vlastní
		s úsporným perlatorem keramická kartuše 35 mm bez výpusti chrom						
105	725825114V	BATERIE NÁSTĚNNÁ - VÝLEVKA, standardní	kus	1,00000				Vlastní
		nástěnná páková baterie s ramínkem 210 mm rozteč 100 mm chrom						
106	725835113V	Baterie vanová nástěnná ruční, včetně příslušenstvím, standardní	soubor	1,00000				Vlastní
		Sprchová nástěnná páková baterie se sprchovou hadicí 1500 mm a ruční sprchou Nástěnný držák ruční sprchy pevný, kartáčovaná ocel chrom						
107	725845911V	Baterie sprchová podomítková	kus	1,00000				Vlastní
		MCM 9085 vestavná směšovací samouzavírací baterie časová , tlačná, tlačítková chrom						
108	725860214V	Podomítková Vodní zápachová uzávěrka DN32 pro odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou	kus	5,00000				Vlastní
		zápachovou uzávěrkou pro klimatizační jednotky						
109	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	%	1 152,39000				Vlastní
Díl: 726		Předstěnové systémy				8 858,00		
110	726212122V	Montážní prvek do zdi pro závěsné WC	soubor	1,00000				Vlastní
		Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.						
111	726310164V	Tlačítko dual flush, bílá barva	ks	1,00000				Vlastní
112	998726221R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 6 m	%	76,20000				Vlastní
		4						
Díl: 799		Ostatní				29 550,00		
113	799721722V	Pomocný materiál montážní, spojovací, těsnící, konzoly, závěsy objímky	kg	35,00000				Vlastní
114	799722724V	Ochranné pospojování potrubí, armatur, zařizovacích předmětů vč. revize-protokolu	ks	1,00000				Vlastní
115	006	Nájem sestavy pojízdné Alu věže BOSS	Kč	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.2	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
116	101	Nákladní automobilová doprava	Kč	1,00000				Vlastní
Celkem						540 421,37		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.3	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 728		Vzduchotechnika				180 400,88		
1	728112111V	VZT potrubí kruhové SPIRO D100, 20% tvarovek	m	12,00000				Vlastní
2	728112112V	VZT potrubí kruhové SPIRO D125, 30% tvarovek	m	7,00000				Vlastní
3	728112113V	VZT potrubí kruhové SPIRO D140, 80% tvarovek	m	1,00000				Vlastní
4	728112114V	VZT potrubí kruhové SPIRO D160, 70% tvarovek	m	2,00000				Vlastní
5	728115111V	Potrubí ohebné neizolované z AL D 125 mm	m	1,00000				Vlastní
6	728115112V	Potrubí ohebné neizolované z AL D 160 mm	m	1,00000				Vlastní
7	728312121V	Tlumič hluku čtyřhranný-100-500	kus	3,00000				Vlastní
8	728312122V	Tlumič hluku čtyřhranný-125-500	kus	2,00000				Vlastní
9	728314121V	Ovodňovací fasádní nerezová mřížka se sítí proti hmyzu a protidešťovou clonou D100	kus	1,00000				Vlastní
10	728314122V	Ovodňovací fasádní nerezová mřížka se sítí proti hmyzu a protidešťovou clonou D125	kus	4,00000				Vlastní
11	728314123V	Ovodňovací fasádní nerezová mřížka se sítí proti hmyzu a protidešťovou clonou D160	kus	1,00000				Vlastní
12	728413521V	Talířový ventil odvodňovací - kovový D100 vč. nástavce	kus	6,00000				Vlastní
13	728413522V	Talířový ventil odvodňovací - kovový D125 vč. nástavce	kus	2,00000				Vlastní
14	728415521V	Zpětná klapka pro kruhové potrubí D100	kus	3,00000				Vlastní
15	728415522V	Zpětná klapka pro kruhové potrubí D125	kus	2,00000				Vlastní
16	728614212V	Nástěnný ventilátor V1 (Q=50 m3/h, 20 Pa; U=230 V, P=17 W, s časovým doběhem)	kus	1,00000				Vlastní
17	728614231V	Potrubní ventilátor V2 (Q= 80 m3/h, 80 Pa; U=230 V, P=25 W, I=0,11 A, s časovým doběhem, čidlo vlhkosti)	kus	1,00000				Vlastní
18	728614232V	Potrubní ventilátor V3 (Q= 130 m3/h, 80 Pa; U=230 V, P=25 W, I=0,11 A, s časovým doběhem)	kus	1,00000				Vlastní
19	728614233V	Potrubní ventilátor V4 (Q= 60 m3/h, 80 Pa; U=230 V, P=28 W, I=0,12 A, s časovým doběhem, čidlo kvality vzduchu)	kus	1,00000				Vlastní
20	728614234V	Potrubní ventilátor V5 (Q= 60 m3/h, 80 Pa; U=230 V, P=25 W, I=0,11 A, s časovým doběhem, čidlo kvality vzduchu)	kus	1,00000				Vlastní
21	728614235V	Potrubní ventilátor V6 (Q= 130 m3/h, 80 Pa; U=230 V, P=25 W, I=0,11 A, s časovým doběhem, čidlo vlhkosti)	kus	1,00000				Vlastní
22	728614236V	Nástěnný ventilátor V7 (Q=100 m3/h, 20 Pa; U=230 V, P=25 W, s časovým doběhem) čidlo vlhkosti)	kus	1,00000				Vlastní
23	728614237V	Nástěnný ventilátor V8 (Q=125 m3/h, 20 Pa; U=230 V, P=25 W, s časovým doběhem) čidlo vlhkosti)	kus	1,00000				Vlastní
24	728614238V	Nástěnný ventilátor V9 (Q=125 m3/h, 20 Pa; U=230 V, P=25 W, s časovým doběhem) čidlo vlhkosti)	kus	1,00000				Vlastní
25	900 RT4	HZS, Práce v tarifní třídě 7 (např. tesař) Seřízení ventilátorů, uvedení do provozu Zaregulování množství vzduchu, provozní zkoušky Zaučení obsluhy	h	20,00000				Vlastní
26	998728201R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 6 m	%	1 321,60000				Vlastní
27	101	Nákladní automobilová doprava	Kč	1,00000				Vlastní
Díl: 799		Ostatní				11 790,00		
28	799728728V	Pomocný materiál montážní, spojovací, těsnící, kotvy, závěsy, konzoly	kg	30,00000				Vlastní
29	006	Nájem sestavy pojezdové Alu věže BOSS	Kč	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.3	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
							Celkem	192 190,88

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.2	Dokumentace technických a technologických zařízení□
R:	D.1.4.6	Chlazení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní					719,00		
1	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm	m	1,00000				Vlastní	
2	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové	m2	1,00000				Vlastní	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					573,00		
3	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochv do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	6,00000				Vlastní	
Díl: 729		Chlazení					187 190,00		
4	729268110V	Venkovní kondenzační jednotka KJ - MULTI SPLIT; chladicí/topný výkon 11,2/12,5 kW, příkon 5,4/5,5 kW, 220-240 V, 50 Hz, 40 A, 52/54 dBA, Š*V*H 950*834*330 mm, 74 kg	ks	1,00000				Vlastní	
5	729269121V	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka NJK1, NJK3-NJK5 včetně infraovladač; chladicí/topný výkon 2,5/3,3 kW, Š*V*H 837*308*189 mm, 44 dBA, 8,7 kg	ks	4,00000				Vlastní	
6	729269122V	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka NJK2 včetně infraovladač; chladicí/topný výkon 2,1/2,3 kW, Š*V*H 754*308*189 mm, 37 dBA, 7,8 kg	ks	1,00000				Vlastní	
7	729310123V	Propojovací měděné potrubí (pro klimatizaci) včetně izolace a fitinků, 6,35/9,52 mm	m	48,00000				Vlastní	
8	729564337V	Nemrznoucí kapalina	l	10,00000				Vlastní	
9	729564341V	Tlaková zkouška potrubí Napuštění a odvzdušnění rozvodu	m	48,00000				Vlastní	
10	900 RT5	HZS, Práce v tarifní třídě 8 (např. tesař) Seřízení a uvedení jednotek do provozu. Seznámení uživatele s obsluhou zařízení.	h	20,00000				Vlastní	
11	101	Nákladní automobilová doprava	Kč	1,00000				Vlastní	
Díl: 799		Ostatní					8 265,00		
12	799729927V	Pomocný materiál montážní spojovací, těsnící, kotvy, objímky	kg	15,00000				Vlastní	
13	006	Nájem sestavy pojezdne Alu věže BOSS	Kč	1,00000				Vlastní	
Celkem						196 747,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-04	Dešťová kanalizace
R:	D.2.4	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				311 689,18		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	24,00000				Vlastní
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	6,00000				Vlastní
3	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	23,00000				Vlastní
4	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně vsak 01 : 9*3*2 vsak 02 : 4,2*3,7*2,1 filtrační šachta : 2*2*3 akumulační nádrž : 4*3*3,7	m3	143,03400				Vlastní
5	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně potrubí (AN1-Dv1) : 32*0,9*1,3 potrubí (FŠ-OŽ1) : 58*0,9*1,2 potrubí (FŠ-OŽ2) : 49*0,9*1,3 bezpečnostní přeпад : 8*0,9*0,6	m3	161,73000				Vlastní
6	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření příložné, hloubky do 4 m AN : ((4*3,8)*2)+((3*3,7)*2) FŠ : 4*(2*3)	m2	76,60000				Vlastní
7	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	76,60000				Vlastní
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	161,73000				Vlastní
9	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	143,03400				Vlastní
10	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m 161,73+143,034	m3	304,76400				Vlastní
11	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m na pozemek stavby	m3	117,50000				Vlastní
12	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	117,50000				Vlastní
13	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 147*0,9*0,5	m3	66,15000				Vlastní
14	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	75,00000				Vlastní
15	181301105R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	75,00000				Vlastní
16	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	10,00000				Vlastní
17	583427603R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 32,0 až 63,0 mm 30,75*1,8	t	55,35000				Vlastní
18	58344169V	Štěrk frakce 8-32 mm (obsyp)	t	20,00000				Vlastní
Díl: 17		Konstrukce ze zemín				15 429,60		
19	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách kamenivo, štěrk : 33 potrubí -výkop : 161,73-66,15	m3	128,58000				Vlastní
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				4 735,50		
20	213151121V	Obalení geotextilií	m2	105,00000				Vlastní
21	67352002R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2	m2	105,00000				Vlastní
Díl: 8		Trubní vedení				389 517,00		
22	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	160,00000				Vlastní
23	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	61,00000				Vlastní
24	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	78,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-04	Dešťová kanalizace
R:	D.2.4	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. napojení vsaků a ČOV,ČŠ	m	13,00000				Vlastní
26	721177715R00	Potrubí třívrstvé velmi silně odhlučněné - odpadní svislé vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP stěny 3,6 mm, Potrubí včetně tvarovek a objímek. Bez zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	8,00000				Vlastní
27	721242111R00	Lapač střešních splavenin D 110 mm, s košem pro zachyt.nečistot,se suchou a nezámr.klapkou proti, zápachu, čistícím víčkem a vylam.těs.kroužky potrubních svodů D 75, 90, 100 a 110 mm, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000				Vlastní
28	713461121V	Tepelná izolace odpadního potrubí 20 mm (0,05 W*(m.K)) svislé svody	m	7,00000				Vlastní
29	721231331V	Svislá vyhřívána střešní vpust s vyhříváním DN100 (Qmin= 6 l/s), nástavec střešní vpusti s integrovanou PVC manžetou, perforovaný ochranný koš	kus	2,00000				Vlastní
30	721241156V	Čistící kus D110	ks	2,00000				Vlastní
31	721241231V	Revizní dvířka pro čistící kus 300x150 mm	ks	2,00000				Vlastní
32	721286347V	Límcové těsnění D110 - prostupů	ks	2,00000				Vlastní
33	872667312V	Práce jeřábem	hod	10,00000				Vlastní
34	894671336V	Akumulační betonová nádrž o objemu 10m3, vnější rozměr 3300*2300*2170 mm (tl.stěn 100, dno 120, strop 150) vč. dopravy	ks	1,00000				Vlastní
35	894671337V	Vstupní šachta DN1000 do AN (poklop B125 DN600 s odvětráním, vyrovnávací prstenec 63/8, vyrovnávací deska 100-63/17, skruž 100/25 vč. stupadel s PE povlakem, skruž 100/50 vč. stupadel, těsnění DN1000 - 3 ks),	sada	1,00000				Vlastní
36	895113212V	Revizní plastová šachta RŠd1 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 280 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD110 - průtočné 90° - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 2 ks Vložka IN-SITU DN/OD 160 - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
37	895113213V	Revizní plastová šachta RŠd2 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 630 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - sběrné T - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/125 - 2 ks	ks	1,00000				Vlastní
38	895113214V	Revizní plastová šachta RŠd3 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 770 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - sběrné X - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/125 - 2 ks	ks	1,00000				Vlastní
39	895113215V	Revizní plastová šachta RŠd4 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 420 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 90° - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/125 - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
40	895113216V	Revizní plastová šachta RŠd5 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-04	Dešťová kanalizace
R:	D.2.4	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 420 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - sběrné X - 1 ks Zátka KG DN/OD160 - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 2 ks Redukce KG DN/OD 160/125 - 1 ks						
41	895113217V	Revizní plastová šachta RŠd6 DN425	ks	1,00000				Vlastní
		Litínový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 420 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 90° - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/125 - 1 ks						
42	895121336V	Filtrační betonová šachta FŠ DN1000, tl. 120mm	ks	1,00000				Vlastní
		Litínový poklop B 125 DN600 s odvětráním - 1 ks Vyrovnávací prstenec 63/10 - 1 ks Vyrovnávací prstenec 63/12 - 1 ks Konus 100-63/58 - 1 ks Šachtová skruž 100/100 vč. ocelových stupadel s PE povlakem - 1 ks Šachtové dno 100/100 slepé, kamenina nebo čedič - 1 ks Těsnění pro DN1000 - 2 ks Vrtání prostupu O225 mm do FŠ pro svodné potrubí DN/OD160 - 1 ks Vrtání prostupu O200 mm do FŠ pro svodné potrubí DN/OD125 - 3 ks Segmentové těsnění pro svodné potrubí DN/OD160 do prostupu O225 mm - 1 ks Segmentové těsnění pro svodné potrubí DN/OD125 do prostupu O200 mm - 3 ks Filtr DN/OD160 - 1 ks						
43	895631554V	Flexibilní drenážní potrubí D 110	m	54,00000				Vlastní
44	895632056V	Plastová perforovaná zárubnice DN315, L= 2,5 m + víčko	ks	2,00000				Vlastní
45	895633204V	Drenážní dvojodbočka 90° (kříž) DN100	ks	2,00000				Vlastní
46	895642112V	Chráničky prostupů potrubí základy (pozn.: prostupy koordinovat se stavbou)	ks	12,00000				Vlastní
47	895643201V	Segmentové těsnění pro svodné potrubí DN/OD160 do prostupu O225 mm (pozn.: alt. příprava prostupů při výrobě šachty)	ks	3,00000				Vlastní
48	895643222V	Redukce DN/OD 160/110	ks	2,00000				Vlastní
49	895644207V	Napojení svodného potrubí dešťové kanalizace na venkovní odvodňovací žlab u kotců - koordinace s dodavatelem žlabů - se stavbou	ks	1,00000				Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				3 481,00		
50	970041250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 250 mm Akumulační nádrž	m	0,50000				Vlastní
51	970044250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 250 mm	m	0,50000				Vlastní
52	970047250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 250 mm	m	0,50000				Vlastní
Díl: 799		Ostatní				6 750,00		
53	101	Nákladní automobilová doprava	Kč	1,00000				Vlastní
Celkem						731 602,28		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-02	Přípojka splaškové kanalizace
R:	D.2.2	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce					424 333,43		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	30,00000				Vlastní	
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	14,00000				Vlastní	
3	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 150*1*0,3	m3	45,00000		45,00000		Vlastní	
4	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně Výkop jámy pro přečerpávací zařízení : 3,7*3,7*3,7 Výkop jámy pro revizní šachtu RŠs1 : 2*2*2,3 napojení na stáv.kan.šachtu : 2*2*1,5	m3	65,85300		50,65000 9,20000 6,00000		Vlastní	
5	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně SO 01 (PS-RŠs2) : 6*0,9*1,4 SO 02 (PS-OŽ4) : 70*0,9*1,6 SO 02 (RŠs4-OŽ6) : 28*0,9*1,4 (PS-RŠ's1) : 39*0,9*1,8 (PS-RŠs1) : 3*0,9*2,3 (PS-RŠs1) : 59*0,9*1,8	m3	308,61000		7,56000 100,80000 35,28000 63,18000 6,21000 95,58000		Vlastní	
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m (205*2)*2	m2	820,00000		820,00000		Vlastní	
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	820,00000				Vlastní	
8	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění, vzeptění příložené, hloubky do 4 m přečerpávací zařízení : 3,7*3,7*4 revizní šachta RŠs1 : 2*2,3*4	m2	73,16000		54,76000 18,40000		Vlastní	
9	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	73,16000				Vlastní	
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	323,78000				Vlastní	
11	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	50,65300				Vlastní	
12	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m	m3	374,44000				Vlastní	
13	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m na pozemek stavby	m3	67,50000				Vlastní	
14	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	67,50000				Vlastní	
15	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 150*0,9*0,5	m3	67,50000		67,50000		Vlastní	
16	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,00000				Vlastní	
17	181301105R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	150,00000				Vlastní	
18	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	15,00000				Vlastní	
Díl: 17		Konstrukce ze zemin					34 309,20		
19	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách obsyp ČS : 50,65-12 výkop pro potrubí : 308,61-67,5 RŠ1000 : 9,2-3,05	m3	285,91000		38,65000 241,11000 6,15000		Vlastní	
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					15 936,00		
21	279312111V	Betonáž mezipláště - beton C 35/45 Pro čerpací stanici	m3	3,20000				Vlastní	
Díl: 8		Trubní vedení					692 062,00		
22	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	212,00000				Vlastní	
23	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	102,00000				Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-02	Přípojka splaškové kanalizace
R:	D.2.2	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150 Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. SN8	m	48,00000				Vlastní
25	871684332V	Tlakové potrubí pro kanalizaci pr.63x3,8 PE 100 RC SDR 17 z přečerpávací stanice	m	62,00000				Vlastní
26	872667312V	Práce jeřábem	hod	12,00000				Vlastní
27	895113221V	Revizní betonová šachta RŠs1 DN1000, tl. 120mm Litinový poklop D400 bez odvětrání - 1 ks Vyrovnávací prstenec 63/10 - 1 ks Zákrytová deska 100-63/17 - 1 ks Šachtová skruž 100/25 vč. ocelových stupadel s PE povlakem - 1 ks Šachtová skruž 100/50 vč. ocelových stupadel s PE povlakem - 1 ks Šachtové dno 100/100 koncové, kamenina nebo čedič (vývod: DN160/SN8) - 1 ks Těsnění pro DN1000 - 3 ks Segmentové těsnění pro tlakové potrubí O63 mm do prostupu O102 mm - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
28	895113231V	Revizní plastová šachta RŠs2 DN600 Litinový poklop 600/B125 - 1 ks Teleskop O600 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O600, L= 1000 mm, délka řezu 500 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O600, KG DN/OD160 - průtočné 90° - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
29	895113232V	Revizní plastová šachta RŠs3 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 980 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD110 - přímé - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
30	895113233V	Revizní plastová šachta RŠs4 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 840 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD110 - sběrné X - 1 ks Zátka KG DN/OD110 - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
31	895113234V	Revizní plastová šachta RŠs5 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 1190 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 90° - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 2 ks	ks	1,00000				Vlastní
32	895113235V	Revizní plastová šachta RŠs6 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 1050 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 90° - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 2 ks	ks	1,00000				Vlastní
33	895113236V	Revizní plastová šachta RŠs7 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 700 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 90° - 1 ks Redukce KG DN/OD 160/110 - 2 ks	ks	1,00000				Vlastní
34	895113237V	Revizní plastová šachta RŠs8 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 700 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 90° - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-02	Přípojka splaškové kanalizace
R:	D.2.2	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Redukce KG DN/OD 160/110 - 2 ks						
35	895113238V	Revizní plastová šachta RŠ's1 DN600 Litinový poklop 600/B125 - 1 ks Teleskop O600 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O600, L= 1000 mm, délka řezu 1000 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O600, KG DN/OD160 - přímé - 1 ks Zátka KG DN/OD160 - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
36	895113239V	Revizní plastová šachta RŠ's2 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 1400 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 30° - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
37	895113240V	Revizní plastová šachta RŠ's3 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 1500 mm, délka řezu 980 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 60° - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
38	895113241V	Revizní plastová šachta RŠ's4 DN425 Litinový poklop 425/B125 - 1 ks Teleskop O425 - 1 ks Kogurovaná šachtová roura O425, L= 2000 mm, délka řezu 1540 mm (skutečná délka se určí na místě) - 1 ks Šachtové dno O425, KG DN/OD160 - průtočné 60° - 1 ks	ks	1,00000				Vlastní
39	895644121V	Kompaktní přečerpávací zařízení (Q = 4 l/s, H = 8 m) včetně technologického vstrojení, el. rozvaděče apod., doprava a uvedení do provozu	ks	1,00000				Vlastní
40	895644122V	Segmentové těsnění pro svodné potrubí DN/OD 160 do prostupu D225 mm (pozn.: alt. příprava vstupů při výrobě šachty)	ks	3,00000				Vlastní
41	895644123V	Segmentové těsnění pro tlakové potrubí O63 mm do prostupu O102 mm (pozn.: alt. příprava prostupu při výrobě šachty)	ks	1,00000				Vlastní
42	895644208V	Napojení nové kanalizační přípojky do stávající revizní šachty Š (176,33) na stávajícím kanalizačním řadu DN400 BE (vč. vrtání vstupů O225 mm pro svodné potrubí DN/OD 160 a segmentového těsnění) - přesný způsob odkrytí stávající šachty	ks	1,00000				Vlastní
43	895644224V	Napojení svodného potrubí na venkovní odvodňovací žlab u kotců - koordinace s dodavatelem žlabů - se stavbou	ks	6,00000				Vlastní
44	895645128V	Kamerová prohlídka kanalizace - místa napojení	ks	1,00000				Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				6 047,00		
46	970041130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 130 mm	m	0,40000				Vlastní
47	970041250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 250 mm Akumulační nádrž	m	0,60000				Vlastní
48	970044130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 130 mm	m	0,40000				Vlastní
49	970044250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 250 mm	m	0,60000				Vlastní
50	970047130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 130 mm	m	0,40000				Vlastní
51	970047250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 250 mm	m	0,60000				Vlastní
Díl: 799		Ostatní				6 150,00		
52	101	Nákladní automobilová doprava	Kč	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-02	Přípojka splaškové kanalizace
R:	D.2.2	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						1 178 837,63		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-03	Nový areálový vodovod
R:	1	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				565 840,25		
1	113108320R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	15,00000				Vlastní
2	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	40,00000				Vlastní
3	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,00000				Vlastní
4	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 237*1*0,3	m3	71,10000				Vlastní
5	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně vodoměrná šachta : 3*2,5*2 místo napojení na řad : 2*2*1,5	m3	21,00000				Vlastní
6	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 247*0,8*1,2	m3	237,12000				Vlastní
7	151101101R00	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m (247*1,5)*2	m2	741,00000				Vlastní
8	151101111R00	Odstranění pažení a rozepršení rýh příložně, hloubky do 2 m	m2	741,00000				Vlastní
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 237+21+71	m3	329,00000				Vlastní
10	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m	m3	329,00000				Vlastní
11	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	98,00000				Vlastní
12	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	329,00000				Vlastní
13	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm 247*0,8*0,5	m3	98,80000				Vlastní
14	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	237,00000				Vlastní
15	181301105R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	237,00000				Vlastní
16	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	20,00000				Vlastní
17	583419023R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B podklad pod šachtu	t	1,00000				Vlastní
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				29 996,73		
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách rozvod potrubí : 296,4-98,8 šachta : 15-3,74 místo napojení na řad : 21	m3	229,86000				Vlastní
Díl: 8		Trubní vedení				274 012,68		
19	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	21,00000				Vlastní
20	871181121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm	m	22,00000				Vlastní
21	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	210,00000				Vlastní
22	877182121R00	Montáž elektrovarovek přírážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 50 mm	kus	2,00000				Vlastní
23	877212121R00	Montáž elektrovarovek přírážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	6,00000				Vlastní
24	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	253,00000				Vlastní
25	899712111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu Včetně dodání a připevnění tabulky.	kus	2,00000				Vlastní
26	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků. vč. dodávky sloupku	kus	2,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-03	Nový areálový vodovod
R:	1	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	255,00000				Vlastní
28	899731112R00	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm2	m	260,00000				Vlastní
29	722237126R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000				Vlastní
30	722237136R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
31	722237666R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 12, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000				Vlastní
32	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	253,00000				Vlastní
33	722265117V	Podružný vodoměr Qn= 10 m3/h, R 5/4", l = 260 mm	kus	1,00000				Vlastní
34	891221150V	Zemní teleskopická souprava č. 9601; 1,00-1,60 m; DN 3/4" - 2"	kus	2,00000				Vlastní
35	891231110V	Litínové šoupátko č. 2800 D50/2"	kus	1,00000				Vlastní
36	891231111V	Litínové šoupátko č. 2800 D63/2"	kus	1,00000				Vlastní
37	891232105V	Uliční poklop tuhý č. 1650	ks	2,00000				Vlastní
38	891264312V	Segmentové těsnění DN50/100	ks	2,00000				Vlastní
39	891269111V	Navrtávací pás č. 5250 HAKU D63/2" PN 16	kus	1,00000				Vlastní
40	891280135V	Vodoměrná betonová obdélníková šachta 1500x900x1600 mm, ŽB základová deska je dodávkou stavby vč. 2x nerezový štěpín , poklop, výstupní hrdlo	ks	1,00000				Vlastní
41	891290168V	PE100 chránička DN100, l= 2m, distanční objímky, utěšňující manžety	ks	1,00000				Vlastní
42	899750368V	Práce jeřábem pro usazení vodoměrné šachty	hod	4,00000				Vlastní
43	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	1,00000				Vlastní
44	28613108V	Elektropřechodka s vnitřním závitem D50-2"	kus	1,00000				Vlastní
45	28613215V	Elektro T-kus D63/50/63	ks	1,00000				Vlastní
46	28613324V	Elektrokoleno D63/90°	ks	1,00000				Vlastní
47	286134117V	Elektroredukce D63/40	ks	1,00000				Vlastní
48	286136745R	trubka vícevrstvá PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 40,0 mm; di = 32,6 mm; s = 3,70 mm; použití pro vodovody	m	21,00000				Vlastní
49	286136748R	trubka vícevrstvá PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 50,0 mm; di = 40,8 mm; s = 4,60 mm; použití pro vodovody	m	22,00000				Vlastní
50	286136752R	trubka vícevrstvá PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 63,0 mm; di = 51,4 mm; s = 5,80 mm; použití pro vodovody	m	210,00000				Vlastní
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					146 688,00		
51	919735114R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 150 do 200 mm (2*15)+(2*1)	m	32,00000				Vlastní
				32,00000				
52	919736810	Uvedení asfalt.povrchu do původního stavu	m2	32,00000				Vlastní
Díl: 96	Bourání konstrukcí					1 011,00		
53	970041130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 130 mm vstupy pro potrubí do šachty	m	0,20000				Vlastní
54	970044100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 100 mm	m	0,20000				Vlastní
55	970046100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 100 mm	m	0,20000				Vlastní
Díl: 799	Ostatní					6 750,00		
56	101	Nákladní automobilová doprava	Kč	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-03	Nový areálový vodovod
R:	1	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						1 695,00		
57	979990112R00	Poplatek za skládku za uložení, obalované kamenivo, asfalt, kusovost do 300 x 300 mm, , skupina 17.03.02 z Katalogu odpadů	t	0,60000				Vlastní
Díl: ON Ostatní náklady						10 000,00		
58	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000				Vlastní
Celkem						1 035 993,66		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	01	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 95							18 725,30	
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
1	953991211R001	Osazení hmoždinek ve stěnách z betonu DN 6 - 8 mm - svítidla	kus	183,00000				Vlastní
2	953991211R00	Dodání a osazení hmoždinek ve stěnách do zdiva z betonu nebo tvrdého kamene, vnější profil hmoždinky 6 až 8 mm	kus	404,00000				Vlastní
Díl: 96							1 734,00	
Bourání konstrukcí								
3	971042121R00	Vyvrtní otvorů v betonových přičkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 150 mm	kus	30,00000				Vlastní
Díl: M21							438 615,10	
Elektromontáže								
4	357116430R	rozvaděč elektroměrový E(pro přímé měření); uspořádání - samostatný modul pro umístění měř.soupravy; uspořádání měř.soupravy 1-prostor pro osazení jednosabz.třífáz.elektroměru; poč.elektroměrů 2; celoplastový z termosetu; konstrukce pro osazení do výklenku ve stěně celoplastový z termosetu; konstrukce pro osazení do výklenku ve stěně	kus	1,00000				Vlastní
5	210190014R00	Montáž osazení plastové rozvodnice SR, do výklenku,	kus	1,00000				Vlastní
6	80972488T1	ROZVODNICE nástěnná, 6X24 modulů PLECH.DV. IP30	KS	1,00000				Vlastní
7	222111022R00	Skříň rozvaděče do 200 p. zasekání v cihl.zdivu	kus	1,00000				Vlastní
8	R_3058670T	TYP1+2, 3X25KA/30KA, 230V, 3PÓL, PRO SÍŤE TN-C	ks	1,00000				Vlastní
9	650063122R00	Montáž svodiče bleskových proudů typ 1, třípólový, do 100 kA	kus	1,00000				Vlastní
10	35822002317R	jistič modulární jmen.proud 40,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	3,00000				Vlastní
11	650061642R00	Montáž jističe modulárního, třípólového, do 80 A	kus	3,00000				Vlastní
12	35822002314R	jistič modulární jmen.proud 20,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	1,00000				Vlastní
13	35822002313R	jistič modulární jmen.proud 16,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	4,00000				Vlastní
14	650061641R00	Montáž jističe modulárního, třípólového, do 25 A	kus	5,00000				Vlastní
15	35822001015R	jistič modulární jmen.proud 16,00 A; charakt. B; počet pólů 1; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	12,00000				Vlastní
16	35822001013R	jistič modulární jmen.proud 10,00 A; charakt. B; počet pólů 1; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	2,00000				Vlastní
17	35822001010R	jistič modulární jmen.proud 2,00 A; charakt. B; počet pólů 1; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	4,00000				Vlastní
18	358225508R	příslušenství jističe napětová spoušť k jističům a proudovým chráničům, AC110-415V/DC110V; k vypnutí přístroje přivedeným napětím	kus	1,00000				Vlastní
19	210120421R00	Montáž jističe jednopólového	kus	19,00000				Vlastní
20	358891502R	chránič nadproudový; typ AC; jmen.proud 10,00 A; počet pólů 1+N; jmen.residuální proud 30 mA; IP 20; charakt. B; tepl.okolí od -5 do+ 40 °C	kus	10,00000				Vlastní
21	358891506R1	Chránič nadproudový, typ AC; jmen.proud 25,00 A; počet pólů 1+N; jmen.residuální proud 30 mA; IP 20; charakt. C	kus	1,00000				Vlastní
22	358891506R	chránič nadproudový; typ AC; jmen.proud 16,00 A; počet pólů 1+N; jmen.residuální proud 30 mA; IP 20; charakt. C; tepl.okolí od -5 do+ 40 °C	kus	1,00000				Vlastní
23	358891503R	chránič nadproudový; typ AC; jmen.proud 16,00 A; počet pólů 1+N; jmen.residuální proud 30 mA; IP 20; charakt. B; tepl.okolí od -5 do+ 40 °C	kus	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	01	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	650063611R00	Montáž proudového chrániče dvoupólového, do 25 A	kus	13,00000				Vlastní
25	358890406R	chránič proudový; typ AC; jmen.proud 40,00 A; počet pólů 4; jmen.reziduální proud 30 mA; IP 20; tepl.okolí -5 do + 40 °C	kus	5,00000				Vlastní
26	650063632R00	Montáž proudového chrániče čtyřpólového, do 63 A	kus	5,00000				Vlastní
27	210130104R00	Montáž stykače vzduchového, vestavného, bez relé 500 V včetně zapojení, do 25 A, třípólového	ks	3,00000				Vlastní
28	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	80,00000				Vlastní
29	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 16 mm2	kus	30,00000				Vlastní
30	210800546RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 4 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	90,00000				Vlastní
31	210800547RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 6 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	18,00000				Vlastní
32	210800214RT3	Montáž kabelu bezhalogenového CXKH 1 kV, 3 x 1,5 mm2, volně uloženého, včetně dodávky CXKH-V	m	10,00000				Vlastní
33	210810045RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	760,00000				Vlastní
34	210810049RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	95,00000				Vlastní
35	210810055RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	100,00000				Vlastní
36	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	510,00000				Vlastní
37	210810016RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 2,5 mm2, volně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	45,00000				Vlastní
38	210810047RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 4 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	60,00000				Vlastní
39	210810057RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 4 mm2	m	30,00000				Vlastní
40	210810017RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, volně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 10 mm2	m	45,00000				Vlastní
41	210810054RT2	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 25 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	15,00000				Vlastní
42	220711309R00	Montáž tísňového hlásiče - tlačítko	kus	1,00000				Vlastní
43	44985121R	hlásič požární tlačítkový s kládkem, IP 55; montáž na omítku	kus	1,00000				Vlastní
44	3457114705R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 110,0 mm; vnitřní pr.= 94,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	53,00000				Vlastní
45	210010136R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 100 mm, pevně uložené	m	53,00000				Vlastní
46	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	53,00000				Vlastní
47	210010135R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, pevně uložené	m	53,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	01	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	10,00000				Vlastní
49	210010133R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 38 mm, pevně uložené	m	10,00000				Vlastní
50	210110001RT2	Montáž spínače nástěnného pro prostředí obyčejné nebo vlhké včetně zapojení a dodávky spínače, jednopólového, řazení 1	kus	12,00000				Vlastní
51	210110021RT1	Montáž spínače nástěnného pro prostředí venkovní a mokré včetně zapojení a dodávky spínače, jednopólového, řazení 1	kus	5,00000				Vlastní
52	210110055RT2	Montáž ovladače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení a dodávky spínače, řazení 1/0	kus	11,00000				Vlastní
53	210110003RT1	Montáž spínače nástěnného pro prostředí obyčejné nebo vlhké včetně zapojení a dodávky spínače, sériového, řazení 5	kus	1,00000				Vlastní
54	210110004RT1	Montáž spínače nástěnného pro prostředí obyčejné nebo vlhké včetně zapojení a dodávky spínače, střídatvého, řazení 6	kus	10,00000				Vlastní
55	210110024RT2	Montáž spínače nástěnného pro prostředí venkovní a mokré včetně zapojení a dodávky spínače, střídatvého, řazení 6	kus	1,00000				Vlastní
56	210110005RT1	Montáž spínače nástěnného pro prostředí obyčejné nebo vlhké včetně zapojení a dodávky spínače, křížového, řazení 7	kus	2,00000				Vlastní
57	210111021RT1	Montáž zásuvky domovní v krabici včetně zapojení, včetně dodávky zásuvky jednonásobné, s ochranným kolíkem, s víčkem, provedení 2x (2P+PE).	kus	55,00000				Vlastní
58	R_3058714T	SVODIČ, TYP3, 3KA, 230VAC	ks	6,00000				Vlastní
59	650063212R00	Montáž svodiče přepětí typ 3, do krabice	kus	6,00000				Vlastní
60	210111031RT2	Montáž zásuvky domovní v krabici včetně zapojení, venkovní, včetně dodávky zásuvky jednonásobné, s ochranným kolíkem, s víčkem, provedení 2P+PE.	kus	18,00000				Vlastní
61	R_3075476T	Zásuvka jednonásobná, hliník, IP 55, s ochranným kolíkem, s víčkem	ks	4,00000				Vlastní
62	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka Vysekání lůžka ve zdivu, upevnění krabic do lůžka včetně zhotovení potřebných otvorů pro trubky, vodiče a zavíčkování. Bez svorek a zapojení vodičů. Včetně dodávky krabice.	kus	13,00000				Vlastní
63	210010338R00	Montáž krabice plastové, čtvercové, , , , pro lištové rozvody, bez zapojení,	kus	65,00000				Vlastní
64	345715822R	krabice elektroinstalační do lišt; přístrojová; mat. PVC samozhášivá; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr, hloubka 82x82x28 mm	kus	65,00000				Vlastní
65	34571051R	trubka ohebná, elektroinstalační; mat. PE není samozhášivý; vnější pr.= 28,5 mm; vnitřní pr.= 22,9 mm; mech.odolnost nízká; mezní hodnota zatížení 320 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 90 °C; stupeň hořlavosti A1; použití: pro přímé zalévání při monolitické betonáži nebo pod omítku hořlavosti A1; použití: pro přímé zalévání při monolitické betonáži nebo pod omítku	m	150,00000				Vlastní
66	210010133R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 38 mm, pevně uložené	m	150,00000				Vlastní
67	345710963R	trubka tuhá hrdlová, elektroinstalační; mat. PVC samozhášivá; vnější pr.= 25,0 mm; vnitřní pr.= 21,4 mm; mech.odolnost střední; mezní hodnota zatížení 750 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1-F; použití: vyhovuje zkoušce odolnosti plamene. lze montovat do prostoru nebezpečné zóny 2 v prostředí s nebezpečím výbuchu; délka l = 3 m hořlavosti A1-F; použití: vyhovuje zkoušce odolnosti plamene. lze montovat do prostoru nebezpečné zóny 2 v prostředí s nebezpečím výbuchu; délka l = 3 m	m	170,00000				Vlastní
68	222260573R00	Trubka plast. tuhá 25 na příchytkách vč.příchetek	m	170,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Sílnoproudé instalace a hromosvod
R:	01	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
69	220263121RT3	Žlab kabelový přímý, včetně uchycení na stěnu, výšky 60 mm, šířky 50 mm, tloušťka plechu 0,75 mm, vč. nosného profilu pro příchytky a příchvtky kabelů	m	30,00000				Vlastní
70	650051712R00	Montáž spínače zapuštěného nebo polozapuštěného, sporákového s doutnavkou, ,	kus	2,00000				Vlastní
71	R_3075436T	Soumrakový spínač, 16A, s vnějším hermetickým čidlem, nastavitelná intenzita světla 2 - 1000 lux, h. vstereže cca. 15 lux	ks	1,00000				Vlastní
72	650073121R00	Montáž soumrakového spínače s nástěnným čidlem	kus	1,00000				Vlastní
73	210010535RT2	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 2 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm ²	kus	40,00000				Vlastní
74	210010535RT3	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 3 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm ²	kus	100,00000				Vlastní
75	210010535RT4	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 4 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm ²	kus	50,00000				Vlastní
76	210010535RT5	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 5 vodičů, pro průřez 0,5 - 2,5 mm ²	kus	30,00000				Vlastní
77	210020922R00	Montáž požární ucpávky průchodu stěnou, , tloušťky 30 cm	m ²	0,50000				Vlastní
78	28348242R	prostup kabelový plast; průměr prostupu 50 mm; límeč živičný; výška nad izolaci 380 mm; hloubka pod izolaci 180 mm Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.	kus	4,00000				Vlastní
79	2108919	Svítilno TYP A	ks	7,00000				Vlastní
80	2108931	Svítilno TYP B	ks	7,00000				Vlastní
81	2108926	Svítilno TYP C	ks	3,00000				Vlastní
82	2108937	Svítilno TYP D	ks	25,00000				Vlastní
83	2108934	Svítilno TYP E	ks	12,00000				Vlastní
84	0708951	Svítilno typ N1	ks	4,00000				Vlastní
85	4058075097704	Svítilno typ N2	ks	1,00000				Vlastní
86	4058075097705	Svítilno typ N3	ks	2,00000				Vlastní
87	650101521R01	Montáž LED svítidla stropního přisazeného, včetně montážního a kotevního materiálu, včetně příslušenství na kovové konstrukce	kus	61,00000				Vlastní
88	34531510R1	Spínač automatický se snímačem pohybu, nástěnný; IP 44; dosah 180°, spínací prvek relé, '	kus	2,00000				Vlastní
89	650072615R00	Montáž čidla pohybu, nástěnného, vestavného	kus	2,00000				Vlastní
90	210290751R00	Montáž montáž spotřebičů motorických s usazením a upevněním na stávající nosnou konstrukci nebo podklad, vyrovnání řemene a vyvážení, bez zapojení, vodič do 6 mm ² , do 1,5 kW	kus	9,00000				Vlastní
91	R_3075446T	Multifunkční relé určené pro montáž do instalační krabice, 230V 16A	ks	8,00000				Vlastní
92	650071623R00	Montáž relé časového	kus	8,00000				Vlastní
Díl: M46 Zemní práce při montážích							73 215,00	
93	28348243R	prostup kabelový plast; průměr prostupu 75 mm; límeč živičný; výška nad izolaci 420 mm; hloubka pod izolaci 180 mm	kus	2,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	01	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
94	28348242R	prostup kabelový plast; průměr prostupu 50 mm; límec živičný; výška nad izolaci 380 mm; hloubka pod izolaci 180 mm	kus	5,00000				Vlastní
95	460510022R00	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 15 cm	m	7,00000				Vlastní
96	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm Vyrovnaní povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy.	m	45,00000				Vlastní
97	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	45,00000				Vlastní
98	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	45,00000				Vlastní
99	460560153RT1	Zához rýhy 35/70 cm, homina třídy 3, ruční zához rýhy	m	45,00000				Vlastní
100	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3 Úprava terénu, odkopání terénních nerovností až do hloubky 10 cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním péchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší jak 2 cm od vodorovné hladiny.	m2	45,00000				Vlastní
Díl: VN Vedlejší náklady						39 000,00		
101	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	12,00000				Vlastní
102	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.	Soubor	1,00000				Vlastní
Celkem						571 289,40		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	02	Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				162 327,00		
1	210220101RU2	Montáž svodového vodiče , a podpěr, včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 prům.8 mm	m	260,00000				Vlastní
2	650112011R00	Uzemnění a hromosvod - vytvarování pomocného jímače ze svodového vodiče	kus	20,00000				Vlastní
3	210220021RT1	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojů, z profilů ocelových pozinkovaných (FeZn) , včetně dodávky pásky 30 x 4 mm. bez nátěru	m	240,00000				Vlastní
4	210220301RT3	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky zkušební (SZ)	kus	15,00000				Vlastní
5	210220301RT2	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky spojovací (SS)	kus	50,00000				Vlastní
6	210220301RT1	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky na okapové žlaby (SO)	kus	15,00000				Vlastní
7	210220302RT6	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky kovových částí d 3-12 mm (SP)	kus	10,00000				Vlastní
8	210220302RT2	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky zemnicí páska-drát (SR 3a Fe)	kus	50,00000				Vlastní
9	215606062018	Distanční držák pro zafixování uzemňovacího vedení 290 002	ks	240,00000				Vlastní
10	210220372RT1	Montáž ochranného úhelníku, trubky, nebo lišty do zdiva, včetně dodávky ochranného úhelníku dl. 2 m a dvou držáků	kus	15,00000				Vlastní
11	210220022RT1	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojů, z drátů ocelových pozinkovaných (FeZn) , včetně dodávky drátu průměru 10 mm	m	75,00000				Vlastní
12	81681174T1	SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA RC 16.0/45 ŽLUO/ZELENA	M	15,00000				Vlastní
13	650141315R00	Ukončení vodiče smršťovací koncovkou, průřez do 16 mm2	kus	15,00000				Vlastní
14	210010555RT2	Připojení svorkovnice ekvipotenciální, včetně dodávky svorkovnice šířky 126 mm, výšky 50 mm, hloubky 60 mm	kus	1,00000				Vlastní
15	35441846R	štítek označení, plast	kus	15,00000				Vlastní
16	210220401R00	Označení svodu štítky plastovým, nebo smaltovaným,	kus	15,00000				Vlastní
17	650112611R00	Uzemnění a hromosvod - změření zemního odporu, včetně měřícího protokolu	kus	15,00000				Vlastní
18	210220212RT3	Montáž jímací tyče na střešní hřeben do zdi, , včetně dodávky jímací tyče JV dl. 1,5 m a dvou držáků DJ 1	kus	3,00000				Vlastní
19	210220302RT5	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	3,00000				Vlastní
20	R_3056630T	Podstavec betonový pro jímací tyč, 19kg	ks	3,00000				Vlastní
21	R_3056632T	Podložka velká pod betonový podstavec	ks	3,00000				Vlastní
22	1039	Distanční tyč, včetně dodávky distanční tyče	ks	4,00000				Vlastní
23	R_3056630T1	Podstavec betonový pro distanční tyč, 9kg	ks	4,00000				Vlastní
24	R_3056632T1	Podložka malá pod betonový podstavec	ks	4,00000				Vlastní
Celkem						162 327,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	03	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: M21		Elektromontáže					89 299,00		
1	348631T	Svítilno LED silniční s char. 30W, 4800lm, 4000°K s říditelným předřadníkem, IP66, Al tělo	ks	3,00000				Vlastní	
2	316735704R	stožár ocelový osvětlovací; stupňovitý-vícekrát odstupňovaný, bezpaticový; zapuštěný do země; výška = 6,0 m; zapuštěná hloubka = 0,8 m; horní pr. 60 mm; střední pr. 89 mm; spodní pr. 133 mm; výška celk. L = 6,8 m; zatížení 30 kg celk. L = 6,8 m; zatížení 30 kg	kus	3,00000				Vlastní	
3	210204011R00	Montáž stožáru veřejného osvětlení uličního, ocelového, délky do 12 m,	kus	3,00000				Vlastní	
4	316 78655T	Svorkovnice stožárová pro kabely Al/Cu	ks	3,00000				Vlastní	
5	358249990022T	Pojistka E27 - komplet - 10A	kus	3,00000				Vlastní	
6	210204202R00	Montáž stožárové elektrovýzbroje pro 2 okruhy	kus	3,00000				Vlastní	
7	31678610.AR	rozvodnice stožárová	kus	3,00000				Vlastní	
8	34111032R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plně holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	45,00000				Vlastní	
9	210810005R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm ² , volně uloženého	m	45,00000				Vlastní	
10	210950201R00	Vodiče, šňůry a kabely hliníkové příplatek na zatahování kabelů do tváricových tras s komorami nebo do kolektorů. váha kabelu do. 0,75 kg.	m	45,00000				Vlastní	
11	34111080R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plně holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 4x16mm ² ; počet žil 4; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 16,0 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	60,00000				Vlastní	
12	210810014R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 16 mm ² , volně uloženého	m	60,00000				Vlastní	
13	210100151S00	Ukončení kabelů páska žily 4x16mm ²	kus	4,00000				Vlastní	
14	210220022RT1	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojů, z drátů ocelových pozinkovaných (FeZn). včetně dodávky drátu průměru 10 mm	m	60,00000				Vlastní	
15	345-000600	Trubička smršťovací z/žl 16/08	m	4,00000				Vlastní	
16	650141315R00	Ukončení vodiče smršťovací koncovkou do 16 mm ²	kus	4,00000				Vlastní	
17	210220301RT2	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky spojovací (SS)	kus	5,00000				Vlastní	
18	210220302RT6	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky kovových částí d 3-12 mm (SP)	kus	3,00000				Vlastní	
19	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	4,00000				Vlastní	
Díl: M46		Zemní práce při montážích					72 378,70		
20	460050704R00	Jáma do 2 m ³ pro stožár veř.osvětlení, hor.4,ručně	m ³	1,50000				Vlastní	
21	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění, uložení betonu do výkopu	m ³	1,50000				Vlastní	
22	460100001RT1	Pouzdrový základ 250x800 mm mimo osu trasy, kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	3,00000				Vlastní	
23	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu	kus	3,00000				Vlastní	
24	460600001R00	Naložení a odvoz zeminy	m ³	1,50000				Vlastní	
25	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	50,00000				Vlastní	
26	460420010RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	50,00000				Vlastní	
27	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	50,00000				Vlastní	
28	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsníčního kroužku IP 67	m	50,00000				Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	03	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
29	210010135R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, pevně uložené	m	50,00000				Vlastní
30	3457114705R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 110,0 mm; vnitřní pr.= 94,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	45,00000				Vlastní
31	210010136R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 100 mm, pevně uložené	m	45,00000				Vlastní
32	460570153R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	50,00000				Vlastní
33	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3, ruční vyrovnání a zhutnění	m2	50,00000				Vlastní
34	004	Poplatek za skládku hornina 1.- 4.	t	2,40000				Vlastní
Díl: ON Ostatní náklady						9 234,00		
35	170156469805R	Jeřáb stavební MB 1030 8T 28,7M	Sh	3,00000				Vlastní
Díl: VN Vedlejší náklady						1 244,00		
36	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000				Vlastní
Díl: ON Ostatní náklady						66 538,00		
37	00560T	Číslování stožárů	ks	3,00000				Vlastní
38	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000				Vlastní
Celkem						238 693,70		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.4	Silnoproudé instalace a hromosvod
R:	04	FVE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: M21 Elektromontáže						684 733,26		
1	220110581R00	Montáž celoplech.rozvaděče A 1 na konstrukci		kus	1,00000			Vlastní
2	59245601R	dlažba betonová jednovrstvá; čtverec; šedá; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm		m2	11,50000			Vlastní
3	80972488T1	ROZVODNICE zapuštěná, 5X12 modulů PLECH.DV. IP30		KS	1,00000			Vlastní
4	632922923R00	Kladení dlaždic na terče - podložky podložky pryžové dlaždice 500 x 500 mm		m2	11,50000			Vlastní
5	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,4,11,12,19,22, : Součet: : 1,46445		t	1,46445	1,46000		Vlastní
6	81283415T1	SOLAR KABEL 1X6 ČERVENÁ/ČERNÁ		M	210,00000			Vlastní
7	210800827R00	Montáž vodiče VOVS-K (CSA), 6 mm2, uloženého volně,		m	210,00000			Vlastní
8	81396809T1	KONEKTOR DC SOLAR 4-6MM2		KS	46,00000			Vlastní
9	222271601R00	Ukončení vodičů a lan do 16 mm2		1 žila	46,00000			Vlastní
10	2355040819	Konstrukce pro solární panely, včetně příslušenství		KS	23,00000			Vlastní
11	220261103R00	Konstrukce ocelová pro zařízení do 50 kg		kus	23,00000			Vlastní
12	220263121RT2	Žlab kabelový přímý, včetně uchycení na stěnu, výšky 60 mm, šířky 50 mm, tloušťka plechu 0,75 mm, vč. víka a úchytů víka		m	46,00000			Vlastní
13	2343040819	PANEL FOTOVOLTAICKÝ 450WP MONO STP 48,4V 35MM ČERNÝ		KS	23,00000			Vlastní
14	R_3056552T	Optimizer 450W		ks	23,00000			Vlastní
15	2358040819	Rozvaděč DC, přepětové ochrany, SM meter		KS	1,00000			Vlastní
16	81698543T2	Střídač 10kW 3-fázový, 12kW, 2xMPPT, komunikační modul		KS	1,00000			Vlastní
17	81688749T1	ELEKTROMER 0,25 - 100A M-BUS CZ CEJCH FVE 4MOD E352		KS	1,00000			Vlastní
18	R_3111833T	Baterie LiFePO4 , 48V, 3,6 kWh, s balancéry, a BMS s komunikací s měničem po RS232, RS485, CAN sběrnici		kus	5,00000			Vlastní
19	357311075R	rozvaděčová skříň nástěnná, dvoudílná; použití jako dílčí podružný rozvaděč,pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, jako domácí sítě; stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce dvoudílná-otevřítelná zadní část; IP 30; přední dveře skleněné s tvrzeným bezpečnostním sklem, se zámkem, otevírání 180°; výška 1 035 mm; šířka 600 mm; hloubka 515 mm; barva světle šedá RAL 7035; max.zatížení při rovnoměrné zátěži 30 kg dvoudílná-otevřítelná zadní část; IP 30; přední dveře skleněné s tvrzeným bezpečnostním sklem, se zámkem, otevírání 180°; výška 1 035 mm; šířka 600 mm; hloubka 515 mm; barva světle šedá RAL 7035; max.zatížení při rovnoměrné zátěži 30 kg		kus	1,00000			Vlastní
20	222260453R00	Stojanový 19" rozvaděč 18U-31U do 600x800 mm		kus	1,00000			Vlastní
21	R_3058555T	Relé SSR - SSC,DC-IN,600V/3x25A		ks	1,00000			Vlastní
22	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67		m	5,00000			Vlastní
23	210010133R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 38 mm, pevně uložené		m	5,00000			Vlastní
24	900 RT5.1	HZS, Práce v tarifní třídě 8		h	80,00000			Vlastní
25	0009050819	Monitoring,dálková správa, stabilizace přetoku, statik		kus	1,00000			Vlastní
26	180456170400R	Montážní plošina na autopod. MP13-1 (A 30)		Sh	16,00000			Vlastní
27	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize		h	10,00000			Vlastní
28	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.		Soubor	1,00000			Vlastní
Celkem						684 733,26		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.5	Slaboproudé instalace
R:	01	Útulek slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				168 258,30		
1	220263121RT3	Žlab kabelový přímý, včetně uchycení na stěnu, výšky 60 mm, šířky 50 mm, tloušťka plechu 0,75 mm, vč. nosného profilu pro příchytky a příchytkek kabelů	m	30,00000				Vlastní
2	357311072R	rozvaděčová skříň nástěnná, dvoudílná; použití jako dílčí podružný rozvaděč, pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, jako domácí sítě; stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce dvoudílná-otevratelná zadní část; IP 30; přední dveře skleněné s tvrzeným bezpečnostním sklem, se zámkem, otevírání 180°; výška 635 mm; šířka 600 mm; hloubka 515 mm; barva světle šedá RAL 7035; max.zatížení při rovnoměrné zátěži 25 kg dvoudílná-otevratelná zadní část; IP 30; přední dveře skleněné s tvrzeným bezpečnostním sklem, se zámkem, otevírání 180°; výška 635 mm; šířka 600 mm; hloubka 515 mm; barva světle šedá RAL 7035; max.zatížení při rovnoměrné zátěži 25 kg	kus	1,00000				Vlastní
3	222260402R00	Nástěnný 19" rozvaděč 9U-12U hl.do 450 mm	kus	1,00000				Vlastní
4	371202013R	zásuvka datová 2xRJ45, bílá, montáž do instalačních krabic	kus	6,00000				Vlastní
5	222290007R00	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku	kus	6,00000				Vlastní
6	371202012R	zásuvka datová 1xRJ45, bílá, montáž do instalačních krabic	kus	4,00000				Vlastní
7	222290005R00	Zásuvka 1xRJ45 UTP kat.6 pod omítku	kus	4,00000				Vlastní
8	371205022R	modul Cat.6 samozářezový, nestíněný; rozměr 26 x 35 x 17 mm; počet portů 1; teplota okolí -10 až 60 °C	kus	16,00000				Vlastní
9	222301101R00	Konektor RJ45 na kabel UTP	kus	16,00000				Vlastní
10	222293012R00	Měření do protokolu	kus	20,00000				Vlastní
11	222280215R00	Kabel UTP kat.6 v trubkách	m	520,00000				Vlastní
12	371201305R	kabel UTP Elite, Cat6, venkovní PE+PVC, odolný proti UV záření	m	520,00000				Vlastní
13	222323311R00	Systémový zdroj, do rozvaděče	kus	1,00000				Vlastní
14	R_3063191T1	IP kamera, 3,6MP, 2,8-12mm, WDR 120dB, IR 30m, H.265(+), VA, IP67, micro SD 128GB, záběr 28-98st.	ks	3,00000				Vlastní
15	222731106R00	Venkovní kompaktní kamera na úchytné body	kus	3,00000				Vlastní
16	R_3063192T1	NVR pro 4 IP kamer, až 6MP, H.265, HDMI, , bez HDD	ks	1,00000				Vlastní
17	R_3063193T	Přídavný HDD k rekordérům, 6TB, WD nová řada PURZ	ks	1,00000				Vlastní
18	22mon1023	Montáž a konfigurace NVR	ks	1,00000				Vlastní
19	371201011R	panel 19 " UTP patch ; určení panelu pro montáž do 19" datových rozvaděčů; výška 1U; kategorie cat6; počet portů 24; způsob montáže zářezová svorkovnice	kus	1,00000				Vlastní
20	222290971R00	Patch panel	kus	1,00000				Vlastní
21	81278130T1	PANEL VYVAZOVACÍ 19IN 1U S PLAST.LIŠTOU	KS	1,00000				Vlastní
22	222290981R00	Vy vazovací panel	kus	2,00000				Vlastní
23	R_3063227T1	Off-line UPS 1200VA (750W)	ks	1,00000				Vlastní
24	R_3063228T00	Montáž a konfigurace UPS	ks	1,00000				Vlastní
25	371201110R	panel 19" rozvodný panel s filtrem a ochrannou pojistkou; určení panelu k montáži do racku; výška 1,5 U, délka kabelu 3 m; plast odolný proti požáru a výboji; 5 zásuvek s ochranným kolíčkem 10A/250V	kus	1,00000				Vlastní
26	103918022019T	Svodič přepětí 1.6kA, RJ45, cat.6	kus	4,00000				Vlastní
27	222301441R00	Svodič přepětí na konektor	kus	4,00000				Vlastní
28	220260020R00	Krabička KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	12,00000				Vlastní
29	R_3111696T	Switch 24 portový, 1 Gbit, PoE, rack	kus	1,00000				Vlastní
30	R_3111694T	Venkovní WiFi Access Point , 802.11s/n/ac, až 750 Mb/s, 1 × GLAN, Gigabit LAN a PoE	ks	1,00000				Vlastní
31	R_3111695T	WiFi Access Point s WiFi 5, 802.11s/b/g/n/ac, až 1317 Mb/s, Dual-band, 1 × GLAN, Gigabit LAN a PoE	kus	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	D.1.4.5	Slaboproudé instalace
R:	01	Útulek slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
32	222611411R00	Montáž komunikačních zařízení LTE/Switch/ apod.	kus	3,00000				Vlastní
33	210010004RT1	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, průměr 29 mm, mech.pevnost 125 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	50,00000				Vlastní
34	3457114703R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 75,0 mm; vnitřní pr.= 61,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	65,00000				Vlastní
35	210010135R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, pevně uložené	m	65,00000				Vlastní
36	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	65,00000				Vlastní
37	210010133R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 38 mm, pevně uložené	m	65,00000				Vlastní
Díl: M46 Zemní práce při montážích						33 248,00		
38	28348242R	prostup kabelový plast; průměr prostupu 50 mm; límeč živičný; výška nad izolací 380 mm; hloubka pod izolací 180 mm	kus	2,00000				Vlastní
39	460510022R00	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 15 cm	m	2,00000				Vlastní
40	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm Vyrovnaní povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy.	m	30,00000				Vlastní
41	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	30,00000				Vlastní
42	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	30,00000				Vlastní
43	460560153RT1	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	30,00000				Vlastní
44	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3 Úprava terénu, odkopání terénních nerovností až do hloubky 10 cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním pýchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší jak 2 cm od vodorovné hladiny.	m2	30,00000				Vlastní
Celkem						201 506,30		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	IO-05	SLP přípojka
R:	01	Útulek přípojka SLP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				24 025,40		
1	28613301R1	Mikrotrubička ochranná kabelová HDPE 12/8	m	50,00000				Vlastní
2	222086051R01	Mikrotrubička HDPE	m	50,00000				Vlastní
3	3457114703R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 75,0 mm; vnitřní pr.= 61,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	50,00000				Vlastní
4	210010135R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, pevně uložené	m	50,00000				Vlastní
5	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	50,00000				Vlastní
6	210010133R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 38 mm, pevně uložené	m	50,00000				Vlastní
7	R_3085827T	VANA OPTICKÁ 24 VL SC MM KOMPLET	ks	1,00000				Vlastní
8	222310011R00	Optická vana	kus	1,00000				Vlastní
9	R_3085828T	PIGTAIL 9/125 LC UPC SM, 1,5m	ks	8,00000				Vlastní
10	222310031R00	Svar opt.vlákná vč.ochrany a pigtailu, první svar	kus	2,00000				Vlastní
11	222310032R00	Svar opt.vlákná vč.ochrany a pigtailu, další svar	kus	6,00000				Vlastní
12	222310902R00	Měření optických kabelů reflektometrickou metodou	kus	8,00000				Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				39 226,00		
13	28348242R	prostup kabelový plast; průměr prostupu 50 mm; límeček živičný; výška nad izolací 380 mm; hloubka pod izolací 180 mm	kus	1,00000				Vlastní
14	460510022R00	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 15 cm	m	1,00000				Vlastní
15	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm Vyrovnaní povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy.	m	45,00000				Vlastní
16	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	45,00000				Vlastní
17	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	45,00000				Vlastní
18	460560153RT1	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	45,00000				Vlastní
19	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3 Úprava terénu, odkopání terénních nerovností až do hloubky 10 cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním pčhem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší jak 2 cm od vodorovné hladiny.	m2	45,00000				Vlastní
Celkem						63 251,40		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 03	Zpevněné plochy a sjezd
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 5		Komunikace				1 460 585,27		
1	10001.RX	Zemní a přípravné práce - zpevněné plochy a sjezd	kpl	1,00000				Vlastní
2	45157777RX	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžného tl přes 30 do 100 mm	m2	200,01000				Vlastní
3	500001.RX	D+M dopravní značení svíslé a vodorovné	kpl	1,00000				Vlastní
4	564720101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 80 mm	m2	55,00000				Vlastní
		ZP 2 - OKAPOVÝ CHODNÍK :						
		HUTNĚNÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 80 MM : 55			55,00000			
		Mezisoučet			55,00000			
5	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	230,00000				Vlastní
		ZP 1 - PODLAHA CHODNÍK - KARTÁČOVANÝ BETON :						
		KAMENIVO FRAKCE 0/32 150 MM : 220			220,00000			
		Mezisoučet			220,00000			
		ZP 3 - DLÁŽDĚNÝ CHODNÍK :						
		HUTNĚNÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 150 MM : 10			10,00000			
		Mezisoučet			10,00000			
6	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	641,00000				Vlastní
		ZP 4 - KONSTRUKCE SJEZDU A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE :						
		ŠTĚRKODRTĚ 0/32 150 MM : 450			450,00000			
		Mezisoučet			450,00000			
		ZP 5 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ PRO OSOBY ZTP :						
		ŠTĚRKODRTĚ 0/32 150 MM : 16			16,00000			
		Mezisoučet			16,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 03	Zpevněné plochy a sjezd
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ZP 6 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ OSTATNÍCH : ŠTĚRKODRŤ 0/32 150 MM : 175			175,00000			
		Mezisoučet			175,00000			
7	564861011	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	641,00000				Vlastní
		ZP 4 -KONSTRUKCE SJEZDU A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE : ŠTĚRKODRŤ 0/63 200 MM : 450			450,00000			
		Mezisoučet			450,00000			
		ZP 5 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ PRO OSOBY ZTP : ŠTĚRKODRŤ 0/63 200 MM : 16			16,00000			
		Mezisoučet			16,00000			
		ZP 6 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ OSTATNÍCH : ŠTĚRKODRŤ 0/63 200 MM : 175			175,00000			
		Mezisoučet			175,00000			
8	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 150 mm	m2	55,00000				Vlastní
		ZP 2 - OKAPOVÝ CHODNÍK : PRANÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 / KAČÍREK/ 150 MM : 55			55,00000			
		Mezisoučet			55,00000			
9	59217033	obrubník betonový silniční 1000x100x300mm	m	257,60000				Vlastní
		230			230,00000			
		230*0,12			27,60000			
10	59245035	dlažba plošná betonová vegetační 200x200x80mm přírodní	m2	196,00000				Vlastní
		ZP 6 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ OSTATNÍCH : BETONOVÁ DLAŽBA DISTANČNÍ 80 MM : 175			175,00000			
		PROŘEZ A ZTRATNÉ 12 % : 175*0,12			21,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 03	Zpevněné plochy a sjezd
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				196,00000		
11	596001.RX	Plošná dlažba betonová 40/40/8 přírodní	m2	533,12000				Vlastní
		ZP 3 - DLAŽDĚNÝ CHODNÍK :						
		BETONOVÁ DLAŽBA 80 MM : 10		10,00000				
		PROŘEZ A ZTRATNÉ 12%, M2 : 10*0,12		1,20000				
		Mezisoučet				11,20000		
		ZP 4 -KONSTRUKCE SJEZDU A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE :						
		BETONOVÁ DLAŽBA 80 MM : 450		450,00000				
		PROŘEZ A ZTRATNÉ 12%, M2 : 450*0,12		54,00000				
		Mezisoučet				504,00000		
		ZP 5 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ PRO OSOBY ZTP :						
		BETONOVÁ DLAŽBA 80 MM : 16		16,00000				
		PROŘEZ A ZTRATNÉ 12%, M2 : 16*0,12		1,92000				
		Mezisoučet				17,92000		
12	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	651,00000				Vlastní
		ZP 3 - DLAŽDĚNÝ CHODNÍK :						
		LOŽNÁ VRSTVA KAMENIVO FRAKCE 4/8 : 10		10,00000				
		Mezisoučet				10,00000		
		ZP 4 -KONSTRUKCE SJEZDU A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE :						
		LOŽNÁ VRSTVA KAMENIVO FRAKCE 4/8 : 450		450,00000				
		Mezisoučet				450,00000		
		ZP 5 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ PRO OSOBY ZTP :						
		LOŽNÁ VRSTVA KAMENIVO FRAKCE 4/8 : 16		16,00000				
		Mezisoučet				16,00000		
		ZP 6 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ OSTATNÍCH :						
		LOŽNÁ VRSTVA KAMENIVO FRAKCE 4/8 : 175		175,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 03	Zpevněné plochy a sjezd
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet			175,00000			
13	631311215	Mazanina tl přes 50 do 100 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, kartáčovaný beton	m2	220,00000				Vlastní
		Dilatace po 3-4 m, profíznutí a vložení plastové dilatační lišty ARMOVANÁ SÍŤ O6/100-O6/100 (OCEL B 500A), STYKOVÁNÍ PŘESAHEM MIN. 300 MM, JEDNA VRSTVA, 35 MM DOLNÍ KRYTÍ, ODHAD MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE JE 70 KG/M3 ZP 1 - PODLAHA CHODNÍK - KARTÁČOVANÝ BETON : BETONOVÁ MAZANINA VE SPÁDU 1% /70-100 MM/ KARTÁČOVANÁ 100 MM : 220			220,00000			
		Mezisoučet			220,00000			
14	631319001.RX	Příplatek k mazanině - kartáčování	m2	220,00000				Vlastní
		ZP 1 - PODLAHA CHODNÍK - KARTÁČOVANÝ BETON : BETONOVÁ MAZANINA VE SPÁDU 1% /70-100 MM/ KARTÁČOVANÁ 100 MM : 220			220,00000			
		Mezisoučet			220,00000			
15	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	280,00000				Vlastní
		230			230,00000			
		50			50,00000			
16	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	55,00000				Vlastní
		ZP 2 - OKAPOVÝ CHODNÍK : NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m3 : 55			55,00000			
		Mezisoučet			55,00000			
17	59217335R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	62,00000				SPCM RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 03	Zpevněné plochy a sjezd
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Celkem						1 460 585,27		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku
R:	01	REALIZACE - Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 001		Založení zátěžového travního porostu				449 674,87		
1	184813511	3x Chemické odplevelení půdy před založením kultury přes 20 m2 postřikem naširoko v rovině, nebo na svahu 1:5 (3x 649,41m2)	m2	1 948,23000				Vlastní
2	184813513	3x Chemické odplevelení půdy před založením kultury přes 20 m2 postřikem naširoko na svahu od 1:2 do 1:1 (3x 616,13m2)	m2	1 848,39000				Vlastní
3	M001	Totální herbicid při dávce 0,2 l na 100m2	l	7,82000				Vlastní
4	111111331	Odstranění ruderálního porostu přes 500 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	649,41000				Vlastní
5	111111333	Odstranění ruderálního porostu přes 500 m2 naložení a odvoz do 20 km ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	616,13000				Vlastní
6	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	649,41000				Vlastní
7	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	616,13000				Vlastní
8	M002	Ornice	m3	253,11000				Vlastní
9	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	253,11000			823-1	RTS 23/ I
10	181451311	Založení trávníku strojně v jedné operaci v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	649,41000				Vlastní
11	181411123	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	616,13000				Vlastní
12	M003	VV-19/3 KOMUNIKAČNÍ TRÁVNÍ SMĚS S KOSTŘAVOU RÁKOSOVITOU	kg	32,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku
R:	01	REALIZACE - Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	1858021111	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,65000				Vlastní
14	1858021333	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu přes 1:2 do 1:1	t	0,35000				Vlastní
15	M004	Půdní kondicionér Agrosil LR 1+10+0 (+45 SiO ₂)	kg	25,40000				Vlastní
16	182111112	Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:1 do 1:0,7	m2	616,13000				Vlastní
17	M005	Kokosová mulčovací rohož	m2	616,13000				Vlastní
Díl: 002		Založení trvalkového záhonu				33 504,73		
18	1848135111	3x Chemické odplevelení půdy před založením kultury přes 20 m2 postřikem naširoko v rovině nebo na svahu 1:5 (3x 26,75m ²)	m2	80,25000				Vlastní
19	M006	Totální herbicid při dávce 0,2 l na 100m ²	l	0,16000				Vlastní
20	18340313333	Obdělání půdy rytím v zemině skupiny 4 v rovině a svahu do 1:5	m2	26,75000				Vlastní
21	18340315335	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	26,75000				Vlastní
22	1858021122	Hnojení půdy vitahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou v rovině a svahu do 1:5	t	2,25000				Vlastní
23	M007	Kompost	t	2,25000				Vlastní
24	18320511336	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina skupiny 4	m2	26,75000				Vlastní
25	1831111111	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj do 0,002 m ³ v rovině a svahu do 1:5	ks	187,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku
R:	01	REALIZACE - Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	1858021144	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,00187				Vlastní
27	M008	Tabletové hnojivo 10g	ks	187,00000				Vlastní
28	183211322	Výsadba květin krytokořených průměru kontejneru přes 80 do 120 mm se zalitím	ks	187,00000				Vlastní
29	R001	Výsadba cibulovin	ks	120,00000				Vlastní
30	M009	Trvalka v kontejneru K9-K11	ks	145,00000				Vlastní
31	M010	Cibulovina	ks	120,00000				Vlastní
32	184911151	Mulčování záhonů kačírskem tl vrstvy přes 0,02 do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m2	26,75000				Vlastní
33	M011	štěrkodrt' frakce 4/8	m3	2,67500				Vlastní
34	R002	Doprava štěrkodrti fr 4/8	m3	2,67500				Vlastní
Díl: 003 Výsadba dřevin s balem						118 697,30		
35	1831012222	Hloubení jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 1 do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	15,00000				Vlastní
36	M012	Zahradnický substrát	m3	7,50000				Vlastní
37	1841021155	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	15,00000				Vlastní
38	M013	9 ks Pinus silvestris ok 10-12cm /6 ks Tilia cordata ok 10-12cm dle osazovacího plánu SO 04	kpl	1,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku
R:	01	REALIZACE - Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
39	18580211441	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,00075				Vlastní
40	M014	Tabletové hnojivo 10g	ks	60,00000				Vlastní
41	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	15,00000				Vlastní
42	M015	Rákosová rohož pro obalení kmene	ks	15,00000				Vlastní
43	184215112	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	ks	45,00000				Vlastní
44	M016	Kůl pro ukotvení dřeviny - 6/200cm	ks	45,00000				Vlastní
45	M017	Vývazovací příčka	m	45,00000				Vlastní
46	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl přes 0,1 do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	45,00000				Vlastní
47	M018	Mulčovací kůra smrková	m3	6,75000				Vlastní
48	184852322	Řez výchovný alejových stromů přes 4 do 6 m	ks	15,00000				Vlastní
49	R004	Konstrukce plotu o výšce 110 cm	m	28,00000				Vlastní
50	M019	Ploto o výšce 110 cm	m	28,00000				Vlastní
Díl: 004	Konstrukce oplocenky					37 389,60		
51	001	stavba lesnické oplocenky	m	64,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku
R:	01	REALIZACE - Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
52	002	Uzlové pletivo Zn 1000/8/15	m	64,00000				Vlastní
53	003	kůly na oplocenku	ks	48,00000				Vlastní
54	004	Skoby pozink.	kg	1,50000				Vlastní
Celkem						639 266,50		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku
R:	02	NÁSLEDNÁ PÉČE - Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 001		Zátěžový travní porost - Následná péče				119 520,00		
1	R001	1.rok po založení: Sečení strojně - 12 sečí ročně (včetně odvozu biomasy)	ks	12,00000				Vlastní
2	R002	2.rok po založení: Sečení strojně - 12 sečí ročně (včetně odvozu biomasy)	ks	12,00000				Vlastní
3	R003	3.rok po založení: Sečení strojně - 12 sečí ročně (včetně odvozu biomasy)	ks	12,00000				Vlastní
Díl: 002		Trvalkový záhon - Následná péče				59 490,00		
4	R004	1. rok po založení: Ruční odplevelení 12x za sezonu	ks	12,00000				Vlastní
5	R005	1.rok po založení: řez a odstranění nadzemní části (březen)	ks	1,00000				Vlastní
6	R006	2. rok po založení: Ruční odplevelení 12x za sezonu	ks	12,00000				Vlastní
7	R007	2.rok po založení: řez a odstranění nadzemní části (březen)	ks	1,00000				Vlastní
8	R008	3. rok po založení: Ruční odplevelení 12x za sezonu	ks	12,00000				Vlastní
9	R009	3.rok po založení: řez a odstranění nadzemní části (březen)	ks	1,00000				Vlastní
Díl: 003		Balové dřeviny - Následná péče				41 580,00		
10	R010	1. rok po založení: Zálivka 80L/dřevinu (opakování po 2 týdnech)	ks	270,00000				Vlastní
11	R011	2. rok po založení: zdravotní řez koruny	ks	15,00000				Vlastní
12	R012	3. rok po založení: odstranění kotvení	ks	15,00000				Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 04	Sadové úpravy okolní novostavby psího útulku
R:	02	NÁSLEDNÁ PÉČE - Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Celkem							220 590,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 05	Protihluková stěna
R:	01	RZP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce							114 861,66	
1	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 130,71*0,3	m3	39,21300			800-1	RTS 23/ I
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 130,71*0,3	m3	39,21300			800-1	RTS 23/ I
3	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 výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,9*(51,5+8,72)	m3	114,41800			800-1	RTS 23/ I
4	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 výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,9*(51,5+8,72)	m3	114,41800			800-1	RTS 23/ I
5	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 130,71*0,3 0,55*1*(55,5+8,72)	m3	74,53400			800-1	RTS 23/ I
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 74,534*15	m3	1 118,01000			800-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 05	Protihluková stěna
R:	01	RZP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 1,9*(51,5+8,72) -0,55*1*(51,5+8,72)	m3	81,29700			800-1	RTS 23/ I
					114,41800			
					-33,12100			
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 74,534*1,6	t	119,25440			800-1	RTS 23/ I
					119,25440			
Díl: 2						345 088,00		
Základy a zvláštní zakládání								
9	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže 0,55*1*(51,5+8,72)	m3	33,12100			801-1	RTS 23/ I
					33,12100			
10	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, (51,5+8,72)*2*0,6	m2	72,26400			801-1	RTS 23/ I
					72,26400			
11	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, Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu. (51,5+8,72)*2*0,6	m2	72,26400			801-1	RTS 23/ I
					72,26400			
12	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli výztuž, z oceli 10505, , 0,55*1*(51,5+8,72)*90/1000	t	2,98089			801-1	RTS 23/ I
					2,98089			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	230615	ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK
O:	SO 05	Protihluková stěna
R:	01	RZP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				507 889,00		
13	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L 2,4*32*26,7/1000	t	2,05056			801-1	RTS 23/ I
				2,05056				
14	318216213RT2	Zdivo oplocení - gabiony ze svařovaných sítí šifka 300 mm, oko 100x100 mm, včetně dodávky kameniva Al+Zn oka 100x100 mm, spirál, táhel, vazacího drátu, vrstvení po 0,5 m, vnitřní délkové dělení po 1 m, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 2*(51,5+8,72)	m2	120,44000			801-5	RTS 23/ I
				120,44000				
15	13388430R	Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: HEB; značka: S235JR (1.0038); h = 120 mm; b = 120 mm; s = 6,5 mm; t = 11,0 mm 2,4*32*26,7/1000 prořez 10% : 2,05056*0,1	t	2,25562			SPCM	RTS 23/ I
				2,05056				
				0,20506				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				170 127,18		
16	767001	Z/05 Šikmé oplocení gabionové stěny	kpl	1,00000				Vlastní
17	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1 667,75000			800-767	RTS 23/ I
Celkem						1 137 965,84		

"ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK"

Harmonogram realizace prací

Rok	Měsíc	1. R. 2024																																																			
		1. M				2. M				3. M				4. M				5. M				6. M				7. M				8. M				9. M				10. M				11. M				12. M							
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.
ZOO HODONÍN PSÍ ÚTULEK																																																					
SO-08	Průběh stavení	[Yellow]																																																			
SO-09	Průběh stavení	[Yellow]																																																			
SO-11	ASK	[Yellow]																																																			
SO-12	Architektonické stavení řemesl	[Yellow]																																																			
0.2	Organizace technických a technologijských zařízení	[Yellow]																																																			
	Výběh	[Yellow]																																																			
	FTI	[Yellow]																																																			
	KZ	[Yellow]																																																			
	Chlazení	[Yellow]																																																			
02-02	Přípojka optické kanalizace	[Yellow]																																																			
	Přípojka splaškové kanalizace	[Yellow]																																																			
02-03	Nový jízdárský mýdlovník	[Yellow]																																																			
02-04	Arundní vodovod	[Yellow]																																																			
02-04	Dělní kanalizace	[Yellow]																																																			
02-04	Dělní kanalizace	[Yellow]																																																			
0.1.4.4.	Elektronizace instalace a instalace	[Yellow]																																																			
	Elektronizace	[Yellow]																																																			
	Bruselovod	[Yellow]																																																			
	Vešperní osvětlení	[Yellow]																																																			
	POC	[Yellow]																																																			
0.1.4.4.	Elektronizace instalace	[Yellow]																																																			
	Útok státoprout	[Yellow]																																																			
02-05	SLP přípojka	[Yellow]																																																			
	Útok přípojka 12.0"	[Yellow]																																																			
02-05	Zpevnění plochy a spád	[Yellow]																																																			
	Zpevnění plochy a spád	[Yellow]																																																			
02-04	Stavba opravy stáje novostavby patla stáje	[Yellow]																																																			
	Instalace	[Yellow]																																																			
02-05	Instalace stáje	[Yellow]																																																			
02-05	Průběh stáje	[Yellow]																																																			
	Průběh stáje	[Yellow]																																																			



Název akce:
ZOO HODONÍN – PSÍ ÚTULEK

Z M Ě N O V Ý L I S T

číslo: ZL č. XX
„(doplnit název změnového listu)“

zpracovaný v souladu se Smlouvou o dílo č.:

- 1. Oddíl stavby:** (Stavební objekt, Provozní soubor)
- 2. Zpracovatel změnového listu:** (zhotovitel stavby)
- 3. Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno**
 - 3.1 stavební deník: (SD č. xx, strana č. xx, datum xx.xx.xxxx)
 - 3.2 kontrolní den: (KD č. xx, ze dne xx.xx.xxxx)
 - 3.3 jiné související dokumenty: (dodatek PD, protokol, vyjádření dotčeného orgánu, požadavek uživatele apod.)
- 4. Zdůvodnění a příčina změny:** (Podrobný popis příčiny změny.)
- 5. Návrh technického řešení a rozsah změny** (Technický popis prací, nutných pro realizaci změny.)
- 6. Finanční náklady změny** (Popis způsobu nacenění prací – položky dle rozpočtu v SoD, položky RTS, individuální kalkulace, popř. jiný postup)

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE	0,00	0,00
MÉNĚPRÁCE	0,00	0,00
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD	0,00	0,00
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	0,00	0,00

V Hodoníně, dne

.....
Pavol Dvorský, jednatel

- 7. Stanovisko technického dozoru stavby (TDS)**
(Posouzení (ne)předvídatelnosti změny ve fázi PD a průzkumů, popř. uplatnění vady PD a náhrady škody. Posouzení projektantem navrženého řešení změny z hlediska efektivity vynaložených finančních prostředků, harmonogramu stavby a technického řešení.). Potvrzení **kontroly výkazu výměr** a nacenění víceprací dle podmínek SOD

Kontrola souladu změny zejména se:

- zadávací dokumentací VZ
- Hodnota změny závazku v důsledku dod.prací a neprováděných oproti původní ceně díla dle limitu v §222 odst. 4 ZZVZ (hodnota všech změn v součtu musí být nižší než 15% oproti sjednané ceně o dílo)
- smlouvou o dílo na dodávku stavby (řízení změn, rozpočet – cenotvorba, apd)

- stavebním povolením popř. jiným správním rozhodnutím
- stanovisky dotčených orgánů
- podmínkami dotačního programu

Návrh dalšího postupu (popis úkonů vyvolaných změnou) např.:

- Úprava harmonogramu stavby
- Dodatek IZ
- Veřejná zakázka (s uvedením typu řízení)
- Dodatek Smlouvy o dílo
- Oznámení o změně (informace správci dotačního programu)

Doporučení

TDS (ne)doporučuje ZL č. XXX schválit.

V dne

.....
(jméno, podpis)

8. Stanovisko generálního projektanta (GP) (autorského dozoru (AD))

(Zdůvodnění proč nebyly navrhované změny řešeny v rámci průzkumů a PD.

Návrh technického řešení změny, vyhodnocení variant (dodatek PD č. XXX).

Vyhodnocení nutnosti provedení změny z hlediska technické funkčnosti a budoucího provozu stavby.)

GP (AD) (ne)doporučuje ZL.XXX schválit.

V dne

.....
(jméno, podpis)

9. Stanovisko zástupce investora

Zástupce investora (ne)souhlasí s technickým řešením změny díla.

Cenové navýšení díla (vícepráce) lze uhradit až po jejich schválení, podléhá schválení odboru INV (popř. RMH, ZMH).

- V případě, že vícepráce vedou ke změně závazných technických parametrů, případně navýšení finančního limitu nebo k Prodloužení termínu ukončení akce bude RMH předložen ke schválení dodatek ke smlouvě o dílo se zhotovitelem stavby.*
- Návrh finančního krytí:

Zástupce investora zde uvede návrh finančního krytí změnového listu (ORG).

FI:

Provozní náklady PO:

Rozpočet MH – ORG 150:

Dotace EU/SR:

ODPOVĚDNÝ REFERENT:

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

V dne

.....
(jméno, podpis)

VEDOUcí ODBORU :

V dne

.....
(jméno, podpis)

GARANT ODBORU:

V dne

.....
(jméno, podpis)

10. Doklad o kontrole a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce

Druh veřejného výdaje: smlouva dodavatelská
Smlouva/objednávka: SD/2018/0186/150 ve znění dodatků č. xx

Změnový list č.	Název Změnového listu:	celková částka
3	ZL č. 3	
Rozpis částky na roky:	2020	xxxxx

Finanční profil:

ROK	ORJ	ORG	POLOŽKA	Částka v Kč
2020	150	xxx		xxxxx

Potvrzují provedení kontroly a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce, operaci schvalují:

příkazce operace:	datum:	jméno:	podpis:
správce rozpočtu:	datum:	jméno:	podpis:

11. Přílohy ke změnovému listu:

Příloha č. 1 položkový rozpočet
Příloha č. 2 fotodokumentace
Příloha č. xxx další přílohy dle odst. 3.3.

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.



Zákazka: **ZOO HODONÍN - PSÍ ÚTULEK**
Objednatel: **Město Hodonín**
Masarykovo náměstí 53/1
Hodonín, PSČ 695 35
IČO: 002 84 891 DIČ: CZ699001303

Platební kalendář - Předpoklad měsíční fakturace

<i>Měsíc</i>	<i>Fakturace - Číslo faktury</i>	<i>Fakturovaná částka</i>	<i>Splatnost faktury</i>
01/2024			
02/2024			
03/2024			
04/2024			
05/2024			
06/2024			
07/2024			
08/2024			
09/2024			
10/2024			
	K fakturaci celkem v Kč	0,00	

V Hodoníně, dne



Pavol Dvorský, jednatel společnosti

TABULE PRO OZNAČENÍ STAVEB

SPECIFIKACE BANNERU

Banner (autoplachta) velikosti 3x2 m se zahnutím.
Pokud není možno umístit banner této velikosti,
rozměr konzultujte s odpovědnou osobou.
Umístění ok na banneru po 1 m nebo po 50 cm,
Ok jsou naznačena žlutou barvou.

V případě, že by označení stavby mělo být umístěno
v interiéru, nahradte banner komatexovou deskou 5 mm.



BLIŽŠÍ SPECIFIKACE BANNERU

Text vycentrován
na střed daného
prostoru s fotografií
nebo jen s textovým
polem

Velikost písma 230 b
Helvetica Neue Light
zarovnáno s písmenem „H“

Velikost písma 130 b
Helvetica Neue
černé písmo Light
barevné písmo Bold

Velikost písma 160 b
Helvetica Neue
kombinace Light / Bold
webová stránka vycentrována na
střed prostoru pod čarou

Logo vycentrováno na střed

Písmo zarovnáno k druhé
nožičce písmene „H“



1020 mm

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE BANNERU

Logo vycentrováno na střed

Písmo zarovnáno k druhé
nožičce písmene „H“

Velikost písma 230 b
Helvetica Neue Light
zarovnáno s písmenem „H“

H MĚSTO
HODONÍN

Místo, kde chceme žít...

Obrázky dle zaslaných podkladů
a důležitosti k danému projektu.
Doporučeno 2 - 5 fotografií
dle dodaných materiálů.
Rozlišení 300 dpi.



440 mm

Text vycentrován
na střed daného
prostoru s fotografií
nebo jen s textovým
polem

Velikost písma 130 b
Helvetica Neue
černé písmo Light
barevné písmo Bold

Stavba: **PROVOZNÍ BUDOVA ZOO**
Termín výstavby: **04/2019 – 05/2020**
Investor: **Město Hodonín**
Zhotovitel: **MSO servis, s.r.o., Kyjov**
Náklady: **28 800 000 Kč**
Projektant: **PROST HODONÍN s.r.o., Brněnská 4062/3a, 695 01 Hodonín**
Technický dozor: **Ing. Petr Urubek**

580 mm

Velikost písma 160 b
Helvetica Neue
kombinace Light / Bold
webová stránka vycentrována na
střed prostoru pod čarou

www.hodonin.eu

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE BANNERU

Umístění 2 fotografií



**MĚSTO
HODONÍN**

Místo, kde chceme žít...

Stavba: **PROVOZNÍ BUDOVA ZOO**
Termín výstavby: **04/2019 – 05/2020**
Investor: **Město Hodonín**
Zhotovitel: **MSO servis, s.r.o., Kyjov**
Náklady: **28 800 000 Kč**
Projektant: **PROST HODONÍN s.r.o., Brněnská 4062/3a, 695 01 Hodonín**
Technický dozor: **Ing. Petr Urubek**

www.hodonin.eu

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE BANNERU

Umístění 3 fotografií



**MĚSTO
HODONÍN**

Místo, kde chceme žít...

Stavba: **PROVOZNÍ BUDOVA ZOO**
Termín výstavby: **04/2019 – 05/2020**
Investor: **Město Hodonín**
Zhotovitel: **MSO servis, s.r.o., Kyjov**
Náklady: **28 800 000 Kč**
Projektant: **PROST HODONÍN s.r.o., Brněnská 4062/3a, 695 01 Hodonín**
Technický dozor: **Ing. Petr Urubek**

www.hodonin.eu

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE BANNERU

Umístění 5 fotografií



**MĚSTO
HODONÍN**

Místo, kde chceme žít...

Stavba: **PROVOZNÍ BUDOVA ZOO**
Termín výstavby: **04/2019 – 05/2020**
Investor: **Město Hodonín**
Zhotovitel: **MSO servis, s.r.o., Kyjov**
Náklady: **28 800 000 Kč**
Projektant: **PROST HODONÍN s.r.o., Brněnská 4062/3a, 695 01 Hodonín**
Technický dozor: **Ing. Petr Urubek**

www.hodonin.eu