Financováno Evropskou unií NextGenerationEU

Ministerstvo životního prostředí

STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií z fondu Next Generation EU.

Hranice - retence dešťových vod ZŠ Struhlovsko

Číslo projektu: 5211000214

S M L O U V A O D Í L O

číslo smlouvy objednatele: SML/0176/2023/ORI
číslo smlouvy zhotovitele:

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

Článek I.
Smluvní strany

Objednatel:	**Město Hranice**
Sídlo:	Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice
zastoupeno:	Bc. Daniel Vitonský, starostou
IČO:	00301311
DIČ:	CZ00301311
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., pobočka Hranice
Číslo účtu:	[redacted]
Telefon :	[redacted]

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- smluvních: Bc. Daniel Vitonský
- technických: [redacted]@mesto-hranice.cz; tel: [redacted], [redacted]@mesto-hranice.cz; tel: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:	**PB SCOM s.r.o**
Sídlo:	Radniční 28, 753 01 Hranice
zapsaný v OR vedeném	Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 18505
zastoupen:	Jiří Pavlištík, jednatel
IČO:	25397087
DIČ:	CZ25397087
Bank. spojení:	[redacted]
Telefon:	[redacted]
E-mail:	[redacted]@pbscom.cz

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:
ve věcech smluvních: Ing. Lukáš Soviar
tel.: [redacted]
email: [redacted]@pbscom.cz

ve věcech technických: [redacted]
tel [redacted]
email: [redacted]@pbscom.cz

(dále jen „zhotovitel“)

společně také „smluvní strany“

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku „**HRANICE - RETENCE DEŠŤOVÝCH VOD U ZŠ STRUHLOVSKO**“ smlouvu následujícího znění:

Článek II.
Předmět smlouvy

2.1 Zhotovitel se zavazuje řádně provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, kterým se rozumí stavební objekt pro nakládání s dešťovými vodami v areálu ZŠ Struhlovsko. Tento stavební objekt řeší vnitroareálovou kanalizaci. Jedná se o kanalizace přivádějící dešťové vody ze střech a dvou zpevněných ploch na vsakovací objekty. Kanalizaci doplňují kanalizační přípojky, které propojují svody a kanalizaci. V areálu vznikne nově oddílná dešťová kanalizace a oddělená splašková kanalizace.

2.2 Stavební úpravy budou provedeny dle projektové dokumentace zhotovené společností PROJEKTY VODAM s.r.o., IČO: 26821443, se sídlem Galašova 158, 753 01 Hranice.

Stavba bude provedena ve smyslu společného povolení MěÚ Hranice, odbor Stavební úřad, životního prostředí a dopravy, oddělení Stavební úřad č.j. OSUZPD/23450/22-4 ze dne 8.6.2022.

2.3 Místem realizace je katastrální území Hranice, par. č. 659/1 a 569/6, podrobně popsané v projektové dokumentaci, která je přílohou č. 1 této smlouvy.

2.4 Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. V., a to způsobem dle stejného článku smlouvy.

2.5 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla bez vad a nedodělků v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsaný objednatelem i zhotovitelem, a to v souladu s čl. XII. této smlouvy. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas.

Článek III.
Doba plnění a způsob předání staveniště

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. II. odst. 2.1 této smlouvy v celém rozsahu nejpozději do 120 dnů od předání a převzetí staveniště.

3.2 Předpokládaný termín zahájení prací: červen 2023
Předpokládané ukončení prací: září 2023
Dílčí termíny na provádění částí stavby: viz. článek smlouvy č. IV, bod 4.23
Maximální doba trvání stavby: 120 kalendářních dní

3.3 Zhotovitel je povinen převzít od objednatele realizační projektovou dokumentaci (v počtu 2 ks) v grafické podobě nejpozději do 5 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo oběma smluvními stranami, a to včetně potřebného povolení k realizaci stavby.

3.4 Objednatel vyzve písemně zhotovitele stavby k předání a převzetí staveniště min. 5 kalendářních dnů před zahájením stavby tzn. před předáním a převzetím staveniště.

3.5 Splnění termínů realizace díla dle tohoto článku smlouvy zhotovitel garantuje, pokud nedojde k zásahu do činnosti zhotovitele vlivem vyšší moci (nepříznivých klimatických podmínek – nízkých teplot, neumožňující dodržet technologické postupy, živelní pohromy, povodeň, dešťové srážky trvající déle než 3 dny). V takovém případě si objednatel si vyhrazuje právo prodloužit termín dokončení díla o dobu, po kterou nebude možné dílo realizovat z výše uvedených důvodů.

3.6. Vlastní realizace díla je podmíněna získáním dotace. Objednatel si vyhrazuje právo v případě nezískání dotací od smlouvy bez jakýchkoliv sankcí odstoupit.

Článek IV.
Podmínky provádění díla

4.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit si před začátkem prací pro veškeré plánované práce příslušná povolení dotčených orgánů státní správy, případně místní samosprávy a správců inženýrských sítí, na své náklady.

4.2 Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas, a to na svůj náklad a nebezpečí.

4.3 Zhotovitel provede veškerá opatření při realizaci díla, aby nevznikala zvýšená prašnost na staveništi. K odstraňování prachu se použijí průmyslové vysavače vybavené náležitými koncovými hubicemi. Odstraňování prachu zametáním se musí omezit na nejmenší nutnou míru. Případné řezání betonových výrobků bude prováděno technologií omezující prašnost. Zhotovitel bezodkladně provede opravy, údržbu a průběžné čištění komunikací užívaných v průběhu výstavby.

4.4 V případě znečištění příjezdových komunikací stavební činností zajistí zhotovitel bez průtahů čištění komunikací (pokud budou nečistoty a bahno odklizeny na krajnici či do příkopu, bude zhotovitelem zajištěno rovněž i vyčištění těchto silničních součástí a jejich odvoz z místa znečištění).

4.5 Objednatel je oprávněn vykonávat na stavbě dozor, má právo schválit, případně i určit stavebně technický dozor, nad plněním podmínek této smlouvy a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tímto účelem má kdykoli přístup na staveniště. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku, který musí být vždy dostupný na staveništi, a stanovit mu přiměřenou lhůtu pro odstranění vzniklých vad.

4.6 Zhotovitel se zavazuje svou činnost při zhotovování předmětu díla provádět v souladu a dle schválené projektové dokumentace stavby, výkazem výměr, v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), dále podle vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré práce budou prováděny v souladu s právními předpisy a českými normami platnými pro příslušné části a celek díla. Případné následky plynoucí z jejich nedodržení je zhotovitel povinen odstranit na své náklady. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek dle technologických pravidel.

4.7 Při realizaci díla budou použity běžné materiály, standardní výrobky a konstrukce zaručující vlastnosti podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, a dalších (viz § 156 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel se zavazuje nepoužít k provedení díla materiálů a výrobků s karcinogenními účinky.

4.8 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování ekologických, hygienických a dalších platných předpisů. Případné sankce z neplnění podmínek stanovených těmito předpisy, prokazatelně zaviněných zhotovitelem, zaplatí zhotovitel.

4.9 Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů. Předáním staveniště zhotoviteli je tento odpovědný za dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany v souvislosti se zadanou prací, až do doby předání díla objednateli. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy. Technické a technologické provedení díla odpovídá současným bezpečnostním předpisům a normám dle EN a ČSN.

4.10 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele telefonicky a zápisem do stavebního deníku, minimálně 3 pracovní dny předem, k účasti na zkouškách nebo při kontrole prací, které mají být zakryty. Jestliže se objednatel nedostaví, je zhotovitel oprávněn provádět přípravu a zkoušky bez jeho účasti.

4.11 Zhotovitel se zavazuje provádět práce s maximální hospodárností a účelností. Zhotovitel je povinen oznámit včas případnou neúčelnost prováděných prací a současně navrhnout hospodárnější postup.

4.12 Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednatelem pověřené odpovědné třetí osobě podklady o provedených pracích a konzultovat s ním všechny postupy, které byly předem dohodnuty a odsouhlaseny objednatelem. Současně je zhotovitel povinen akceptovat veškeré připomínky odpovědné třetí osoby, při případných neshodách bude rozhodující stanovisko objednatele.

4.13 Zhotovitel se zavazuje aktivně se účastnit kontrolních dnů pořádaných objednatelem a je povinen pro kontrolní den připravit nezbytné podklady o provedených pracích, případně zajistit účast svých subdodavatelů. Kontrolní dny budou pořádány nejméně 1x za týden.

4.14 Pokud bude část díla dle této smlouvy plněna formou poddodávky (viz bod 9.1 zadávací dokumentace k veřejné zakázce), zhotovitel závazně uvádí identifikační údaje dotčeného poddodavatele:

- *……XXX……*

4.15 Případná změna poddodavatele dle této smlouvy podléhá předchozímu písemnému souhlasu ze strany objednatele.

4.16 Zhotovitel se zavazuje, že pozici stavbyvedoucího bude zastávat následující osoba:

a) Stavbyvedoucí:
Jméno: [redacted]
Telefon: [redacted]
Email: [redacted]@pbscom.cz

Změna výše uvedené osoby je možná pouze za předpokladu, že bude výše uvedená osoba nahrazena jinou osobou, která bude splňovat minimální požadavky na kvalifikaci uvedené v bodě

4.4 písm. b) zadávací dokumentace k veřejné zakázce. Zhotovitel je oprávněn provést změnu ve výše uvedené osobě pouze s výslovným souhlasem objednatele.

4.17 Zhotovitel je povinen při realizaci dodržet podmínky stanovené dotčenými orgány a správci sítí.

4.18 Zhotovitel v rámci realizace stavby zajistí vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti.

4.19 Stavební práce, které budou probíhat mimo pracovní dny, bude možné provádět v soboty od 7:00 do 19:00 hodin a v neděle a svátky od 8:00 do 19:00 hodin.

4.20 V případě, že v průběhu stavby dojde ke kolizi s provozem základní školy, je zhotovitel povinen provést opatření pro zajištění bezpečnosti žáků, pracovníků, návštěvníků a zaměstnanců základní školy.

4.21 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem budovám základní školy, včetně umožnění zásobování a v rámci možností v červnu a září co nejvíce omezit hlučnost provozu ve vztahu k probíhající výuce.

4.22 Zhotovitel v rámci realizace stavby zajistí přemístění nádob na odpady na místo, ze kterého bude proveden svoz komunálního odpadu.

4.23 Zhotovitel je dále povinen dodržet tyto podmínky provádění díla:

a) Část stoky 2.2 od šachty ŠP 1 po šachtu ŠP 4 bude prováděna ručně.

b) Provádění prací na vsakovací nádrži č.2, stoce 2.2 od šachty ŠP1 po vsakovací nádrž 2 a kanalizaci od kanalizační šachty Š1 – Š 3 bude zahájeno od 1.7.2023 a ukončeno 25.8.2023. V měsíci červnu a září 2023 musí být umožněn ve všední dny, v době 6.00 – 8.00 hodin, příjezd vozidel zásobování až ke dveřím zadního traktu školy.

c) Práce na stoce 2.1 budou prováděny v období 1.7.2023 – 24.8.2023. I v tomto období je nutno zajistit bezpečný přístup do školy dveřmi k jídelně a družině.

d) Pro bezpečný přechod a přejezd obsluhy vozíku se stravou ze školy do školky (za šachtou ŠP 20 stoky 1.2) musí být úpraven povrch provizorní komunikace po dobu červen, srpen a září 2023.

e) Prostor vsakovací nádrže č.1 bude po dobu stavby oddělen plotem (v místě stoky 1.1, šachty Š 4)

4.24 Výkopy a veškeré práce na stokách a šachtách dešťové kanalizace musí být prováděny šetrně, menší výkopovou technikou tak, aby nedocházelo k poškození zařízení a výsadeb zeleně. V případě porušení výsadeb a zařízení uvede tyto zhotovitel do původního stavu, případně je nově nahradí.

4.25 Zhotovitel je povinen umožnit poskytovateli dotace výkon práva kontroly akce, ve vztahu k poskytnutým finančním prostředkům (zákon č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů).

Článek V.
Cena za plnění a platební podmínky

5.1 Celková cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, je stanovena v souladu se zadávací dokumentací a výkazem výměr a činí v konečné výši částku **8 489 995,48 Kč bez DPH** (slovy: osmmilionůčtyřistaosmdesátdevěttisícdevětsetdevadesátpět korun českých čtyřicetosm haléřů), **10 272 894,53 Kč včetně DPH** (slovy: desetmilionůdvěstěsedmdesátdvatisícosmsetdevadesátčtyři

korun českých padesáttři haléře). Celková cena díla je zpracována po položkách dle výkazu výměr a výpisu materiálů, který je Přílohou č. 2 této smlouvy.

5.2 Celková cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s realizací díla. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla, včetně nákladů na zařízení staveniště, jeho provoz a uvedení do původního stavu, dopravu, poplatky za energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, náklady na svislou přepravu, kontrolní měření kvality prací v rozsahu projektem předepsaných a dalších potřebných zkoušek prováděných prostřednictvím akreditovaných zkušeben, zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, opravy, údržba a průběžné čištění komunikací užívaných v průběhu výstavby, zajištění přístupů k nemovitostem v průběhu výstavby, zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby, včetně dopravního řešení a povolení MěÚ Hranice OSUZPD a Policie ČR – DI a zajištění dopravního značení, vyřízení zvláštního užívání komunikací, dopravní značení po dobu výstavby, vytýčení stavby oprávněnou osobou, geodetické zaměření skutečného stavu na podkladu katastrální mapy 6x tisk + 1x digi apod. dále veškeré poplatky, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro provedení stavby, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Celková cena díla obsahuje i přiměřený zisk zhotovitele, přiměřené podnikatelské riziko a vývoj cen alespoň do konce stavby.

5.3 Celkovou cenu díla je možné překročit v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.

5.4 Nárok na zaplacení sjednané ceny nevzniká v případě, že dílo nebylo provedeno řádně, tj. v dohodnuté kvalitě, v určeném termínu a místě, vždy však po vyjasnění okolností, které řádnému provedení činnosti bránily.

5.5 Splatnost faktur je 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli.

5.6 Faktury budou vždy ve dvou exemplářích (originálech) a musí splňovat požadavky daného zákona na řádný daňový doklad, zejména budou mít tyto náležitosti:

- označení faktury a její číslo,
- název a sídlo zhotovitele,
- bankovní spojení zhotovitele,
- předmět smlouvy,
- jmenování dokladu, na jehož základě je práce prováděna, včetně data smlouvy nebo jejího dodatku,
- vyjmenování období, za které je fakturováno,
- účtovaná částka bez DPH a včetně DPH, datum splatnosti fakturované částky,
- rozpis účtovaných prací dle jednotkových cen
- název akce, v rámci níž fakturace probíhá - „Hranice - retence dešťových vod ZŠ Struhlovsko“ a číslo dotačního projektu „**5211000214**“.

5.7 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti, pokud obsahuje nesprávné náležitosti nebo údaje. Doba splatnosti upravené faktury je 30 kalendářních dnů ode dne jejího opětovného doručení objednateli.

5.8 Objednatel si vyhrazuje právo termíny prodloužit, stavební práce přerušit, případně stavbu zcela ukončit před jejím dokončením, a to v závislosti na výši disponibilních prostředků pro financování stavby. V takovém případě je objednatel povinen zaplatit veškeré provedené stavební práce a

dodaný materiál na dosud provedeném díle (zakázce). Objednatel si vyhrazuje právo takto učinit bez sankcí, bez účtování ušlého zisku zhotovitele.

5.9 Objednatel neposkytuje zálohy.

5.10 Soupisy provedených prací a dodávek bude zhotovitel objednateli předkládat vždy do třetího kalendářního dne následujícího měsíce za činnosti prováděné v minulém měsíci. Objednatel se zavazuje soupisy prací zhotovitele odsouhlasit do pěti pracovních dnů po předložení. Fakturovány budou pouze práce a dodávky, které jsou předmětem smlouvy a jsou kvalitně provedeny. Práce, které nebyly provedeny a materiál, který nebyl zabudován, nebudou fakturovány. Fakturace prací a dodávek bude vázána na položkový rozpočet nabídky zhotovitele stavby. Jednotlivé práce nebo dodávky budou fakturovány teprve po kvalitním provedení prací nebo zabudování materiálů v rozsahu, který je stanoven jednotlivými položkami položkového rozpočtu stavby. Právo na fakturaci za provedené práce a zabudovaný materiál vzniká dnem odsouhlasení a potvrzení měsíčního soupisu provedených prací a dodávek objednatelem nebo technickým dozorem objednatele.

5.11 Provedené práce v rámci plnění předmětu smlouvy budou objednatelem hrazeny měsíčně v české měně na základě daňového dokladu – faktury podle objemu skutečně provedených prací a dodávek, a to do výše 90 % celkové ceny díla s tím, že zbývajících 10 % celkové ceny díla bude tvořit zádržné, které bude uhrazeno po protokolárním potvrzení o odstranění všech vad a nedodělků, které nebrání užívání stavby. Výše fakturovaných částek bude doložena soupisem skutečně provedených prací, který bude odsouhlasený a potvrzený technickým dozorem objednatele nebo objednatelem.

5.12 Konečná faktura musí obsahovat vyúčtování všech předchozích plateb a zádržného a dále soupis předchozích faktur. Zhotovitel je oprávněn ji vystavit po podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. V případě převzetí díla s vadami a nedodělky, které nebrání řádnému užívání, bude konečná faktura konstatovat pozastavení zaplacení zádržného ve výši 10 % celkové ceny díla až do jejich úplného a řádného odstranění. Zádržné bude uvolněno do 30 dnů od podpisu oprávněného zástupce objednatele na protokolu potvrzujícím odstranění těchto vad a nedodělků.

5.13 Zhotovitel souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči objednateli, které vzniknou na základě uzavřené smlouvy o dílo, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.

5.14 Faktury budou vyhotoveny zvlášť na část hrazenou z dotací a zvlášť na část hrazenou z vlastních zdrojů objednatele.

5.15 Příjemce plnění (objednatel) čestně prohlašuje, že stavebně-montážní práce prováděné na akci „HRANICE - RETENCE DEŠŤOVÝCH VOD U ZŠ STRUHLOVSKO“ souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Příjemce plnění (objednatel) není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani. Příjemce plnění (objednatel) požaduje z výše uvedených důvodů, aby zhotovitel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

5.16 Zhotovitel má právo zažádat o zvýšení ceny díla, resp. neprovedených prací podle aktuální míry inflace za předchozích 6 měsíců, měřené indexem cen stavebních prací, cen stavebních děl a nákladů stavební výroby dle Českého statistického úřadu. Změnu ceny na základě inflační doložky musí zhotovitel objednateli oznámit do posledního dne měsíce následujícího po uplynutí příslušného období 6 měsíců. Pokud tak neučiní, zůstává cena za neprovedené práce nezměněna. První změna může být ze strany zhotovitele provedena nejdříve po uplynutí 5 měsíců od účinnosti smlouvy.

Článek VI.
Smluvní sankce

6.1 Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).

6.2 Při nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur, příp. faktury konečné dle článku V. této smlouvy může být objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,01 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.

6.3 Smluvní pokuta za nedodržení termínu doby realizace díla, včetně dílčích termínů dle článku III. této smlouvy činí 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s dokončením a předáním díla. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na eventuální výši náhrady škody.

6.4 Při chybném účtování prací činí smluvní pokuta 10 % hodnoty neoprávněně účtovaných položek. Tímto není dotčena povinnost vrátit neoprávněně účtované prostředky.

6.5 V případě, že zhotovitel neoprávněně nedokončí předmět díla (dílo nelze užívat a vykazuje vady bránící užívání), má povinnost uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla bez DPH.

6.6 V případě nesplnění povinností (závazků) vyplývajících z této smlouvy, vzniká straně oprávněné právo účtovat straně povinné tyto smluvní pokuty:

6.6.1 Za nenastoupení zhotovitele na odstraňování každé vady dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.6.2 Za prodlení zhotovitele s odstraňováním závad v záruční době dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním závad.

6.6.3 Za neodstranění vad dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy v termínech vzájemně dohodnutých ve výši 2.000,- Kč za každou vadu a den.

6.6.4 Za nevyklizení staveniště v dohodnutém termínu dle čl. IX. odst. 9.8 smlouvy ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.6.5 Za neodstranění vad a nedodělků zapsaných v protokolu o předání a převzetí stavby, v termínech vzájemně dohodnutých dle čl. XII. odst. 12.8 smlouvy ve výši 2 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.6.6 Za nedodržení podmínky dle ustanovení čl. IV. odst. 4.3 smlouvy v průběhu výstavby ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této podmínky. V případě nezabezpečení nápravy do 24 hodin od upozornění (zápis ve stavebním deníku) o sjednání nápravy, bude vystavena smluvní pokuta ve výši 10.000,-Kč za každý den prodlení.

6.6.7 Za nedodržení podmínky dle ustanovení čl. IV. odst. 4.19, 4.20, 4.21, 4.22, smlouvy v průběhu výstavby ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.

6.7 Mezi objednatelem a zhotovitelem se dále sjednávají smluvní pokuty za každé nedodržení bezpečnostního předpisu, vyhlášky a zákona týkajících se BOZP a PO, dále pokud bude ustanoven koordinátor BOZP, za nedodržení nařízení a opatření které stanovil, na staveništi s tím, že výše smluvních pokut za jednotlivá porušení výše uvedených povinností jsou uvedeny v sazebníku pokut BOZP, který je nedílnou součástí smlouvy (příloha č. 4). Smluvní pokutu je objednatel oprávněn odečíst z konečné ceny díla za každé nedodržení bezpečnostního předpisu, vyhlášky a zákonu týkajícího se BOZP a PO, dále za nedodržení nařízení a opatření, které stanovil koordinátor BOZP na staveništi. Porušení předpisů a nařízení musí být zhotoviteli prokázáno (fotodokumentace, zápis ve stavebním deníku).

6.8 Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do 21 dnů po obdržení faktury buď tuto zaplatit, nebo v téže lhůtě sdělit oprávněné straně své námitky.

6.9 Nedohodnou-li strany něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě, se neruší povinnost strany závazek splnit, ani právo strany oprávněné vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody přesahující uhrazenou smluvní pokutu.

6.10 Výše smluvní pokuty není omezená.

6.11 Zhotovitel se zavazuje k předložení garance na odstraňování případných vad ve formě bankovní záruky, nebo formou vkladu na účet objednatele ve výši 300 000 Kč.

6.12 Výše uvedená bankovní záruka bude zhotovitelem předložena do 45 dnů od předání a převzetí díla. V případě nedodržení podmínky na předložení bankovní záruky bude vůči zhotoviteli uplatněna smluvní pokuta ve výši 3 % z celkové ceny díla bez DPH a bude zhotovitelem objednateli vyplacena do 15 dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu s tím, že odpovědnost za vady v záruční době tímto zůstává nedotčena.

6.13 V případě, že bude garance poskytnuta ve formě vkladu na účet, je zhotovitel povinen poskytnout garanci ve výši 300.000 Kč na účet objednatele č. 6015-1320831/0100 a doručit zadavateli prohlášení, že uspokojí objednatele danou garancí v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během záruční doby, min. však na období 60 měsíců od data převzetí a převzetí díla.

6.14 Objednatel může vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu při nezahájení prací do 14 dnů od předání a převzetí staveniště ve výši 10 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

6.15 Objednatel může vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu, při bezdůvodném přerušení prací v průběhu výstavby, delším než 14 dnů z důvodů na straně zhotovitele, ve výši 10 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

Článek VII.
Záruka za jakost, odpovědnost za vady

7.1 Zhotovitel dává záruku na bezvadný stav díla po dobu min. 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.

7.2 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční době bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace závady, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín k odstranění vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. V případě havárie se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady do 24 hodin od přijetí oprávněné reklamace objednatele. Pokud nelze z technologických důvodů vady odstranit v dohodnuté lhůtě, dohodnou strany nový termín odstranění vady. I přes odstranění vady jiným zhotovitelem není dotčena sjednaná záruka za jakost.

7.3 Pokud objednatel neumožní zhotoviteli ve sjednané době přístup k odstranění reklamovaných vad, je povinen zhotoviteli zaplatit náklady (zejména dopravné) a smluvní strany jsou povinny sjednat novou lhůtu pro jejich odstranění. V případě opakovaného neumožnění přístupu zhotovitele k odstranění vad z viny objednatele, povinnost zhotovitele odstranit vady zaniká a rovněž zaniká právo objednatele z těchto vad díla.

7.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost zhotoveného díla dle čl. II. odst. 2.1 této smlouvy a zaručuje se, že dílo provede v souladu s podmínkami této smlouvy a v parametrech určených projektovou dokumentací stavby a jejím popisem, v jakosti, která bude odpovídat obecně závazným předpisům ČSN platným v ČR v době realizace, standardům a jiným předpisům a směrnicím výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platným v ČR v době jeho realizace.

7.5 Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a je platná za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.

7.6 Zhotovitel odpovídá za případné vady a nedodělky, které má stavební dílo v čase předání objednateli. Jejich odstranění provede zhotovitel na své náklady, v termínech vzájemně dohodnutých v zápise z předání a převzetí díla.

7.7 Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popřípadě pokud neumožní užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

7.8 Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí.

7.9 Povinnosti a práva ze záruky za jakost upravuje plně občanský zákoník.

7.10 Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění.

7.11 Pro řádné a včasné odstranění případných vad je objednatel povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup k předanému dílu. Pověřený zástupce objednatele po ukončení prací písemně potvrdí odstranění vad.

Článek VIII.
Vlastnická práva a nositelství nebezpečí vzniku škod

8.1 Zhotovitel se zavazuje, k tomu, že přejde jakákoliv část a/nebo součást díla jím zhotovená přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování). Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání díla ponese zhotovitel. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí, strojů a mechanismů, které vnesl na staveniště, po celou dobu zhotovování díla, u materiálů a konstrukcí jen do doby jejich zapracování nebo zabudování do díla.

8.2 Smluvní strany berou na vědomí, že postup a důsledky při uplatňování náhrady škody, dodatečné nemožnosti plnění a zmaření účelu smlouvy upravují § 2909 a násl., § 2006 a násl., občanského zákoníku.

8.3 Za případné škody vzniklé provozem objednatele v již předaném předmětu smlouvy zhotovitel neodpovídá, tyto hradí v plné výši objednatel.

8.4 Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti případným škodám způsobeným jeho činností včetně škod pracovníků zhotovitele u pojišťovny Generali Česká pojišťovna a.s., pojistná smlouva č. 4583500106 na částku: 20.000.000,- Kč (minimální výše pojištění je stanovena na částku min.

5.000.000,- Kč bez DPH). Na požádání objednatele je zhotovitel povinen kopii platné pojistné smlouvy objednateli předložit.

8.5 Zhotovitel uhradí veškeré škody, prokazatelně způsobené svou činností na stávajících objektech, anebo uvede vše poškozené do původního stavu. V případě zásahu do herních prvků či jejich dopadové plochy bude bezvadnost uvedení do původního stavu doložena příslušnou revizní zprávou. V případě zelených ploch dojde k jejich zatravnění.

Článek IX.
Staveniště

9.1 Staveništěm se rozumí prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště určený zápisem o předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště tak, aby objednateli nevznikly žádné škody při jeho provozování.

9.2 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště pro provedení předmětu díla, v souladu s projektem stavby a podmínkami této smlouvy. Z přejímky staveniště pořídí smluvní strany zápis, který se po podpisu oprávněnými zástupci stran stane nedílnou součástí této smlouvy.

9.3 Z obsahu zápisu musí být jednoznačné:
- předání staveniště zhotoviteli ve stavu umožňujícím zahájení prací na díle,
- vytýčení hranice staveniště,
- určení zodpovědného pracovníka objednatele, který bude partnerem stavbyvedoucího zhotovitele pro koordinaci provádění prací na stavbě.

9.4 Zařízení a odstranění staveniště si zabezpečuje zhotovitel sám včetně zajištění a umístění měření odběru vody a elektrické energie a napojení na inženýrské sítě a jejich náklady jsou součástí ceny díla dle čl. V. odst. 5.1 této smlouvy.

9.5 Po převzetí staveniště je zhotovitel povinen seznámit se s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění prací na předmětu díla nedošlo k jejich poškození.

9.6 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Dále se zhotovitel zavazuje, že převezme na sebe odpovědnost původce odpadů a bude dodržovat povinnosti vyplývající ze zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a také povinnosti vyplývající z dalších právních předpisů, a odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, odstraní na své náklady v souladu s citovaným zákonem o odpadech. Dále se zhotovitel zavazuje třídit vzniklý odpad na odpad ostatní a nebezpečný, zajistit řádný svoz, skladování a zneškodňování odpadů vzniklých z jeho činnosti v rozsahu zajištění předmětu dodávky/díla.

9.7 Před předáním díla objednateli je zhotovitel povinen uspořádat stroje, výrobní zařízení, zbylý materiál a odpady na staveništi tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a bezpečně provozovat.

9.8 Zhotovitel vyklidí staveniště do 14 dnů po dokončení díla a předá je protokolárně objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen stroje, zařízení, popřípadě materiály potřebné k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných objednatelem při přejímce díla. Po jejich odstranění je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do 5 dnů a předat je objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek, s uvedením do původního stavu.

Článek X.
Stavební deník

10.1 Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 stavebního zákona, a to ode dne převzetí staveniště. Stavební deník musí mít náležitosti a způsob vedení v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný.

10.2 Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko do 7 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem záznamu zhotovitele souhlasí.

10.3 Denní záznamy se do deníku zapisují čitelně a podepisují zodpovědným stavbyvedoucím zhotovitele, a to zásadně ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.

10.4 Mimo stavbyvedoucího zhotovitele může provádět potřebné záznamy v deníku technický dozor objednatele, zástupce objednatele ve věcech technických, zodpovědný projektant stavby, dále státní orgány stavebního dozoru, popřípadě koordinátor BOZP a jiné příslušné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci objednatele a subdodavatelů.

10.5 Jestliže stavbyvedoucí zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele nebo jím pověřeným zástupcem, popřípadě se záznamem učiněným zodpovědným projektantem stavby, je povinen připojit k záznamu, do tří pracovních dnů, své stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem záznamu objednatele nebo projektanta stavby, souhlasí.

Článek XI.
Dozor nad plněním podmínek smlouvy

11.1 Pověřený pracovník objednatele nebo pracovník provádějící technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li vážné nebo hospodářské škody, či výrazné zhoršení kvality zhotovovaného díla. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.

11.2 Na základě písemné výzvy zhotovitele, doručené pověřenému pracovníkovi objednatele minimálně tři pracovní dny předem, prověří zástupce objednatele práce, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Nedostaví-li se zástupce objednatele ke kontrole, ač byl řádně a ve lhůtě vyzván, může zhotovitel v pracích pokračovat. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že při dodatečné kontrole objednatel zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, náklady na odkrytí těchto prací hradí zhotovitel. Zhotovitel hradí náklady na odkrytí rovněž v případě, že dílo zakryje, aniž podle výše uvedených podmínek vyzve objednatele ke kontrole díla. O výsledcích provedené prověrky zakrývaných prací pořídí smluvní strany písemný záznam do stavebního deníku.

11.3 Zhotovitel je povinen na prověřování svých prací a dodávek, jejichž kvalitu a rozsah provedení kontroluje pověřený pracovník objednatele, zabezpečit účast svých pracovníků a činit neprodleně opatření k odstranění případných zjištěných závad a odchylek od projektu.

11.4 Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.

Článek XII.
Předání a převzetí předmětu díla

12.1 Zhotovení stavby je ukončeno předáním a převzetím díla ve smyslu příslušných norem na protokolu o předání a převzetí díla, uvedením terénu do původního stavu, předáním dokladů o předepsaných zkouškách a revizích a předáním projektové dokumentace skutečného provedení stavby, v opačném případě nebude objednatel povinen dílo převzít a zaplatit.

12.2 Dokončené dílo podle čl. II odst. 2.1 smlouvy zhotovitel předá objednateli a objednatel dílo protokolárně písemným záznamem převezme.

12.3 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejméně 7 dnů předem, kdy bude předmět díla nebo jeho část připravena k předání a převzetí. Na základě návrhu zhotovitele jsou pak smluvní strany povinny dohodnout časový pracovní harmonogram tak, aby zajišťoval plynulé, souhrnné a hospodárné předání a převzetí a možnost přizvání příslušných organizací.

12.4 Splněním díla se rozumí úplné dokončení díla, tj. provedením všech stavebních a jiných prací, dle projektové dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo ve znění případných změn a doplňků, včetně písemně dohodnutých víceprací popř. méně prací. Dále se tím rozumí vyklizení staveniště a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí díla, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, odstranění všech případných vad a nedodělků bránících užívání díla a předání projektové dokumentace o skutečném provedení díla. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí díla a v případě vad a nedodělků, se kterými bylo převzato, jejich úplným odstraněním.

12.5 Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení všech zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, závaznými platnými normami a projektovou dokumentací. Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla.

12.6 Objednatel je povinen připravit pro přejímací řízení veškeré své doklady tak, aby jejich porovnáním s doklady zhotovitele bylo zajištěno kvalitní a úplné provedení tohoto řízení.

12.7 K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit a objednateli předat:
- veškerou dokumentaci související s prováděním díla, veškeré obslužné návody, manipulační řády, provozní řády, certifikáty a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR pokud nebude dohodnuto jinak;
- dokumentace skutečného provedení díla – 2 paré. U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude vyznačeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres za objednatele a razítkem zhotovitele;
- osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách;
- stavební deník(y);
- zápis o předání a převzetí inženýrských sítí, které byly stavbou dotčeny;
- technické listy, atesty, doklady o požadovaných vlastnostech použitého materiálu a výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění – prohlášení o shodě);
- provedení zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN, které jsou potřebné k řádnému provedení a užívání díla;
- ostatní doklady, osvědčující jakost a spolehlivost provedení stavby, které si objednatel vyžádá a kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
- Geodetické zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy 6 x tisk +

1x digi + protokol o vytýčení stavby;
Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu bude zpracováno pro vedení Digitální technické mapy Olomouckého kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby (objektu) nebo technologického zařízení a bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě („vyhláška DTM“), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM.

12.8 O předání a převzetí díla sepíšou strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků které nebrání užívání stavby, dohodu o opatřeních a lhůtách k odstranění případných vad a nedodělků, popřípadě dohodu o slevě z ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady. Po podepsání zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.

12.9 V případě, že objednatel řádně dokončený předmět smlouvy - dílo nepřevezme, uvede v zápise oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíšou smluvní strany dodatek k zápisu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že stavební dílo nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá. Zápis o předání a převzetí díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

12.10 Pokud se strany nedohodnou ani v opakovaném řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě 21 dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, vzniklý spor bude předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.

12.11 Zhotovitel odpovídá za to, že zhotovené a objednateli předané dílo v rozsahu čl. II odst. 2.1 této smlouvy je kompletní, že má vlastnosti určené projektem stavby, platnými ČSN a touto smlouvou, a že dodané množství se shoduje s údaji v průvodních dokladech.

Článek XIII.
Změna smlouvy, odstoupení od smlouvy

13.1 Tuto smlouvu lze změnit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním „Dodatkem“ podepsaným oprávněnými zástupci stran.

13.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to ihned, bez zbytečného odkladu, oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných ke změně a podpisu smlouvy.

13.3 Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ustanovení § 2001 občanského zákoníku a ujednání této smlouvy, je povinna písemně doručit druhé straně důvody svého odstoupení, které ji k takovému kroku opravňují, s uvedením termínu, k němuž od smlouvy odstupuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

13.4 Smluvní strany se podle § 2002 občanského zákoníku dohodly, že za důvod k odstoupení od smlouvy v důsledku závažných a podstatných porušení smluvních povinností pokládají zejména:

- nedodržení konečného termínu dokončení dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy, prokázaným zaviněním zhotovitele;
- prodlení objednatele s plněním jeho smluvních povinností ve věci placení ceny díla, předání staveniště, předání dokladů, poskytnutí nutné součinnosti;
- při přerušení prací delším než 14 dnů, z důvodu na straně zhotovitele;
- nezahájení prací zhotovitelem do 14 kalendářních dnů od předání staveniště;
- opakované nedodržení ČSN a EN a technologických předpisů na straně zhotovitele;
- zhotovitel opustil staveniště anebo dal jiným způsobem najevo úmysl nesplnit smluvní závazky.

13.5 Pro nároky vzniklé odstoupením od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Článek XIV.
Závěrečná ujednání

14.1 Smlouva se řídí českým právem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a případné spory budou řešit české soudy. Rozhodčí řízení je vyloučeno.

14.2 Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:

- Příloha č. 1 – Projektová dokumentace
- Příloha č. 2 – Rozpočet
- Příloha č. 3 – Časový harmonogram
- Příloha č. 4 – Sazebník pokut BOZP

14.3 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

14.4 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci a účetní doklady, související s realizací projektu, minimálně do konce roku 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší než v evropských předpisech, musí být použita pro úschovu delší lhůta.

14.5 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy). A zároveň vytvořit podmínky k provedení kontroly a poskytnout při provádění kontroly součinnost.

14.6 Tato smlouva podléhá povinnému uveřejnění v Registru smluv ve smyslu 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. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění této smlouvy v Registru smluv zajistí objednatel.

14.7 Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oprávněných zástupců smluvních stran a končí splněním všech smluvních závazků oběma stranami. Účinnosti smlouva nabývá dnem jejího zveřejnění v Registru smluv.

14.8 Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.

14.9 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

14.10 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a této smlouvy, včetně dohodnuté ceny a se zveřejněním výběrového řízení včetně dokumentace k veřejné zakázce.

14.11 Práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku ČR v platném znění a ostatních právních předpisů platných v době realizace předmětu díla.

14.12 Objednatel prohlašuje, že byly splněny podmínky platnosti tohoto právního jednání podmíněné jeho předchozím schválením usnesením Rady města č. 274/2023 – RM 8 ze dne 28. 02. 2023.

V Hranicích dne 21. 03. 2023

Za objednatele:
Město Hranice

[redacted]

……
Bc. Daniel Vitonský
starosta

V Hranicích dne 21. 03. 2023

Za zhotovitele:

[redacted]

……
Ing. Lukáš Soviar
zmocněnec společnosti

PLNÁ MOC

Zmocnitel: **PB SCOM s.r.o.**
IČ: 25397087
Sídlo: Hranice I – město,
Radniční 28, PSČ 753 01
OR Krajský soud Ostrava sp.zn. C 18505
Za právnickou osobu jedná:
Jiří Pavlištík, jednatel

Zmocněnec: **Ing. Lukáš Soviar**
trvale bytem: [redacted]
narozen [redacted]

Zmocnitel uděluje tuto plnou moc zmocněnci pro zastupování zmocnitele jako zájemce (uchazeče, dodavatele) o veřejné zakázky a při zadávacích řízeních podle zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění (dále jen „Zákon“).

Zmocněnec je oprávněn za zmocnitele v souladu se Zákonem zejména přebírat písemnosti, přebírat zadávací dokumentaci, podepisovat a podávat nabídky, je oprávněn k podpisu bankovní záruky do soutěže, prokazovat splnění kvalifikace, podávat námitky, dávat podněty nebo návrhy na zahájení řízení o přezkoumání úkonů zadavatele a činit všechny další právní úkony vůči zadavateli a vůči Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže.

Tato plná moc **opravňuje** zmocněnce, aby za zmocnitele uzavřel i smlouvu o dílo.
Zmocněnec je oprávněn ustanovit si další zástupce, a pokud jich ustanoví více, každý z nich je oprávněn jednat samostatně.
Plná moc je sjednaná na dobu neurčitou.

Ing. Lukáš Soviar – přijímá udělenou plnou moc.

V Hranicích dne 12.12. 2022

[redacted]

PB SCOM s.r.o.
Jiří Pavlištík, jednatel

PB SCOM s.r.o.
Radniční 28
Hranice I - Město
753 01 Hranice
IČO: 25397087 DIČ: CZ25397087

[redacted]

Ing. Lukáš Soviar

Pokyny pro vyplnění

modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :
- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2479** **Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko**

Zadavatel	**Město Hranice** **Pernštejnské nám.1** **753 01 Hranice**	IČO: DIČ:	
Zhotovitel:	**PB SCOM s.r.o.** **Radniční 28** **753 01 Hranice**	IČO: DIČ:	**25397087** **CZ25397087**
Vypracoval:	**Projekty Vodam**		

Rozpis ceny			Celkem
HSV			7 868 098,63
PSV			82 669,13
MON			131 680,01
Vedlejší náklady			282 229,43
Ostatní náklady			125 318,28
Celkem			**8 489 995,48**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**8 489 995,48** CZK
Základní DPH	**21** %	**1 782 899,05** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **10 272 894,53 CZK**

v _____ dne _____

[redacted] [redacted]

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	**0,00**	**407 547,71**	**85 585,02**	**493 132,73**	**5**
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	407 547,71	85 585,02	493 132,73	5
	Inženýrský objekt			**0,00**		
NV	**Nezpůsobilé výdaje**	**0,00**	**135 816,36**	**28 521,44**	**164 337,80**	**2**
01	Nezpůsobilé výdaje	0,00	135 816,36	28 521,44	164 337,80	2
SO 01	**Vsakovací objekty**	**0,00**	**3 922 258,46**	**823 674,28**	**4 745 932,74**	**46**
01	Vsakovací objekty	0,00	3 922 258,46	823 674,28	4 745 932,74	46
SO 02	**Vnitroareálová dešťová kanalizace**	**0,00**	**3 733 033,96**	**783 937,13**	**4 516 971,09**	**44**
01	Dešťová kanalizace	0,00	3 733 033,96	783 937,13	4 516 971,09	44
SO 03	**Akumulační nádrž s čerpáním**	**0,00**	**291 338,99**	**61 181,19**	**352 520,18**	**3**
01	Akumulační nádrž s čerpáním	0,00	291 338,99	61 181,19	352 520,18	3
Celkem za stavbu		0,00	8 489 995,48	1 782 899,05	10 272 894,53	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 557 558,57	30,1
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			116 159,99	1,4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			2 166 849,96	25,5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			192 053,98	2,3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			118 142,38	1,4
5	Komunikace	HSV			274 838,72	3,2
8	Trubní vedení	HSV			2 214 762,33	26,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			33 494,96	0,4
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			23 377,04	0,3
96	Bourání konstrukcí	HSV			30 036,09	0,4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			128 222,10	1,5
711	Izolace proti vodě	PSV			6 777,07	0,1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			75 892,06	0,9
M21	Elektromontáže	MON			76 809,34	0,9
M46	Zemní práce při montážích	MON			54 870,67	0,6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			12 602,51	0,1
VN	Vedlejší náklady	VN			282 229,43	3,3
ON	Ostatní náklady	ON			125 318,28	1,5
Cena celkem					8 489 995,48	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl VN		**Vedlejší náklady**				**282 229,43**		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	22 641,54	22 641,54		RTS 22/ II
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.						
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	15 796,42	15 796,42		RTS 22/ II
		Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
3	005121016R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	1,00000	12 637,14	12 637,14		RTS 22/ II
		Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru. Doprava a osazení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky. Zřízení osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Zřízení dočasných ochranných zařízení staveniště (plachty, stěny, stany, mobilní oplocení, výstražné pásky),oboustranné oplocení příjezdu na staveniště Náhradní zdroj elektrické energie. Zpracování projektu POV - projekt organizace výstavby.						
4	005121026R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	1,00000	12 637,14	12 637,14		RTS 22/ II
		Opotřebení nebo pronájem skladovacích kontejnerů. Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Opotřebení nebo pronájem kanceláří stavby a technického dozoru. Opotřebení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky. Spotřeba vody a elektrické energie pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby. Pronájem, opotřebení a spotřeba pohonných hmot náhradního zdroje elektrické energie. Úklid v prostorách sociálního zařízení a kanceláří stavby. Opotřebení dočasných ochranných zařízení (plachty, stěny, stany). Spotřeba vody a elektrické energie, nebo pohonných hmot pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.						
5	005121036R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	1,00000	12 637,14	12 637,14		RTS 22/ II
		Odvoz kontejnerů pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu. Uvedení zpevněných ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby do původního stavu.						

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Případné ohumusování.						
		Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých.						
		Odvoz mobilních kanceláří stavby a technického dozoru, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých.						
		Odvoz provizorních mostů a lávek.						
		Zrušení vnitrostaveništního rozvodu energie včetně rozvaděčů a osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles).						
		Odvoz náhradního zdroje.						
6	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	4 212,38	4 212,38		RTS 22/ II
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
		Ztížené podmínky - nepřerušení zásobování školní jídelny, zajištění hlavního vstupu do školy.						
7	0051119T00	Kopané sondy-zjištění hloubky stávající kanalizace-volný terén	Soubor	5,00000	3 685,83	18 429,15		Vlastní
8	005219T00	Příjezd na staveniště	Soubor	1,00000	181 658,88	181 658,88		Vlastní
		Položení prov.komunikace ze silničních panelů 300/150/15 cm na podkl.štěrk v celkové ploše - 500,0 m2.						
		Rozebrání panelové komun., uvedení terénu do původního stavu-osetí travou - plocha 195,0 m2						
		Rozebrání a znovu položení chodníku z bet.zámkové dlažby do štěrkového lože - plocha 180,0 m2						
		Rozebrání a znovu položení dlážděné plochy z betonové dlažby 40/40 cm do štěrkového lože- plocha 230,0 m2 (náhrada dlažby cca 50%)						
9	005219T01	Zajištění 2 ks vzrostlé stromy listnaté - zabezpečení proti poškození	Soubor	1,00000	1 579,64	1 579,64		Vlastní
		příjezd na staveniště						
Díl ON		**Ostatní náklady**				**125 318,28**		
10	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	16 849,52	16 849,52		RTS 22/ II
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
11	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	5 265,47	5 265,47		RTS 22/ II
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.						
12	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	17 902,61	17 902,61		RTS 22/ II
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						
13	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	2 106,19	2 106,19		RTS 22/ II
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.						

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Pasportizace objektů před započetím stavby a po jejím dokončení. (Fotodokumentace, video).						
14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 796,42	15 796,42		RTS 22/ II
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
15	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	14 743,33	14 743,33		RTS 22/ II
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
16	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	3 159,28	3 159,28		RTS 22/ II
		Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.						
17	005122T0	Archeologický průzkum	Soubor	1,00000	12 637,14	12 637,14		Vlastní
		Náklady na záchranný archeologický průzkum provedený oprávněnou osobou určenou archeologickou regionální komisí.						
18	005124T	Čištění komunikací v průběhu stavby	Soubor	1,00000	36 858,32	36 858,32		Vlastní
		Včetně opravy a údržby komunikací užívaných v průběhu stavby.						
	Celkem					**407 547,71**		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	NV	Nezpůsobilé výdaje
R:	01	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl 8		**Trubní vedení**				**17 376,34**		
1	55900230T00	Parshallův žlab P3/P1 s el.vyhodnocovačem, s napájením a ultrazvukovými sondami, dodávka vč.montáže	soubor	2,00000	8 688,17	17 376,34		Vlastní
		šachtové dno DN 1000 mm						
		součástí interní GSM/GPRS modul ; certifikace průtokoměru ÚM						
		čtyřkanálový vyhodnocovač 1ks						
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 2-3 : 1		1,00000				
Díl 99		**Staveništní přesun hmot**				**229,56**		
2	998276101R0	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	0,21800	1 053,05	229,56	827-1	RTS 22/ II
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
Díl M21		**Elektromontáže**				**71 923,55**		
3	210100001R0	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	4,00000	68,45	273,80	M21	RTS 22/ II
4	210810006RT	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, volně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	85,50000	50,55	4 322,03	M21	RTS 22/ II
5	210010254	Montáž hadic ochranných pryžových a plastových D do 63 mm uložených volně	m	207,00000	87,41	18 093,87		Vlastní
		121,50+35,00+50,50		207,00000				
6	210850109T0	Kabel sdělovací TCEKPFLE NO 6 1x; volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	171,50000	130,58	22 394,47		Vlastní
7	220711509T0	Montáž kabelu do 10x22 - volně - v liště, ve žlabu, vč.dodávky lišt/žlabů	m	20,00000	275,91	5 518,20		Vlastní
8	283141492R	fólie výstražná PE; signalizační; červenobílá; š = 120,0 mm; tl. 0,09 mm; l = 250 m	m	88,06500	12,64	1 113,14	SPCM	RTS 22/ I
		85,50*1,03		88,06500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	NV	Nezpůsobilé výdaje
R:	01	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	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 těsnicího kroužku IP 67	m	213,21000	94,78	20 208,04	SPCM	RTS 22/ II
		207,00*1,03		213,21000				
Díl M46		**Zemní práce při montážích**				**46 286,91**		
10	460010023RT	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu, délka trasy do 100 m	km	0,20800	8 424,76	1 752,35		RTS 22/ II
		0,122+0,035+0,051		0,20800				
11	460200163RT	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, strojní výkop rýhy	m	207,00000	132,68	27 464,76		RTS 22/ II
		121,50+35,00+50,50		207,00000				
12	460300002RT	Záhrn rýh strojem ve volném terénu, záhrn rýh a úprava terénu	m3	57,96000	105,31	6 103,77		RTS 22/ II
		207,00*0,35*0,80		57,96000				
13	460420010RT	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	207,00000	46,34	9 592,38		RTS 22/ II
14	460620006R0	Osetí povrchu trávou	m2	72,45000	18,96	1 373,65		RTS 22/ II
		207,00*0,35		72,45000				
Celkem						**135 816,36**		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl 1		**Zemní práce**				**1 259 758,11**		
1	112101121R0	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 100 do 300	kus	8,00000	1 579,64	12 637,12	800-1	RTS 22/ II
		s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
2	112201101R0	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm	kus	8,00000	484,42	3 875,36	800-1	RTS 22/ II
		s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
3	121101103R0	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	106,20000	73,72	7 829,06	800-1	RTS 22/ II
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		vsak 1 : 223,00*0,15		33,45000				
		vsak 2 : 485,00*0,15		72,75000				
4	131101113R0	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	463,60450	126,37	58 585,70	800-1	RTS 22/ II
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		vsak 1 : 28,10*12,50*(5,00-0,15)/100*20		340,71250				
		vsak 2 : 24,50*8,80*(3,00-0,15)/100*20		122,89200				
5	131201113R0	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1 854,41800	126,37	234 342,80	800-1	RTS 22/ II
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		vsak 1 : 28,10*12,50*(5,00-0,15)/100*80		1				
		vsak 2 : 24,50*8,80*(3,00-0,15)/100*80		491,56800				
6	131201119R0	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	556,32540	21,06	11 716,21	800-1	RTS 22/ II
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		1854,418/100*30		556,32540				
7	132201111R0	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	11,01000	189,56	2 087,06	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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.						
		36,70*0,30*1,00		11,01000				
8	132201119R0	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	4,40400	21,06	92,75	800-1	RTS 22/ II
		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.						
		11,010/100*40		4,40400				
9	161101103R0	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	278,16264	231,68	64 444,72	800-1	RTS 22/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		(463,604+1854,418)/100*12		278,16264				
10	162301102R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 508,45000	101,10	152 504,30	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		meziskládka tam a zpět						
		opěr.zídka : 7,340*2		14,68000				
		vsaky : 693,785*2		1				
		ornice : 106,20		106,20000				
11	162501102R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	1 635,24700	101,10	165 323,47	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		trvalá skládka						
		(463,604+1854,418+11,010)-693,785		1				
12	167101102R0	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	799,98500	26,33	21 063,61	800-1	RTS 22/ II
		výkopek : 693,785		693,78500				
		ornice : 106,20		106,20000				
13	171201201R0	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	399,99250	52,65	21 059,61	800-1	RTS 22/ II
		výkopek : 693,785/2		346,89250				
		ornice : 106,20/2		53,10000				
14	174101101R0	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	693,78500	94,78	65 756,94	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		vytříděnou zeminou						
		vsak 1 : 28,10*12,50*1,30		456,62500				
		vsak 2 : 24,50*8,80*1,10		237,16000				
15	175101101R0	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	1,98000	126,37	250,21	800-1	RTS 22/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						
		odvětrání : 2*(11,00*0,30*0,30)		1,98000				
16	175101201R0	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	7,34000	94,78	695,69	800-1	RTS 22/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,						
		opěrná zídka : 36,70*0,40*0,50		7,34000				
17	180402111R0	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	708,00000	16,85	11 929,80	823-1	RTS 22/ II
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		vsak 1 : 223,00		223,00000				
		vsak 2 : 485,00		485,00000				
18	181301112R0	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	708,00000	31,59	22 365,72	800-1	RTS 22/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
19	184201111R0	Výsadba stromů bez balu výška do 1,8 m, v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	12,00000	926,72	11 120,64	823-1	RTS 22/ II
		do předem vyhloubené jamky se zalitím,						
		přesazení stávajících okrasných listnatých dřevin						
20	184401111R0	Příprava dřevin k přesazení průměr balu přes 600 do 800 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	12,00000	1 316,37	15 796,44	823-1	RTS 22/ II
		bez výměny půdy v rýze, s vyhnojením organickými hnojivy, s balem,						
21	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1 635,24700	227,47	371 969,64	800-1	RTS 22/ II
22	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	14,16000	129,53	1 834,14	SPCM	RTS 22/ II
		708,00/50		14,16000				
23	58337331R	štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B	t	3,56400	695,04	2 477,12	SPCM	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,98*1,80		3,56400				
Díl 11		**Přípravné a přidružené práce**				**32 169,31**		
24	113107620R0	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	46,80000	105,31	4 928,51	822-1	RTS 22/ II
		26,00*1,80		46,80000				
25	113108405R0	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	57,20000	105,31	6 023,73	822-1	RTS 22/ II
		26,00*2,20		57,20000				
26	113108410R0	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	46,80000	105,31	4 928,51	822-1	RTS 22/ II
27	979082219R0	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	74,36000	29,49	2 192,88	822-1	RTS 22/ II
		Eko skládka do 3 km						
		37,180*2		74,36000				
28	979082213R0	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	37,18000	63,19	2 349,40	822-1	RTS 22/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		24,25,26, :						
		Součet: : 37,18000		37,18000				
29	979990113T0	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt,štěrk	t	37,18000	315,93	11 746,28		Vlastní
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		24,25,26, :						
		Součet: : 37,18000		37,18000				
Díl 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**2 090 569,29**		
30	212753117R0	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 200, bez lože	m	126,00000	150,59	18 974,34	827-1	RTS 22/ II
		vč.tvarovek						
31	213151111R0	Montáž vsakovacích nádrží blok nebo tunel do V 450 l	kus	294,00000	147,43	43 344,42	827-1	RTS 22/ II
		vč.dopravy						
32	213151121R0	Montáž vsakovacích nádrží položení geotextílie	m2	1 100,00000	40,02	44 022,00	827-1	RTS 22/ II
		vsak 1 : 700,00		700,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vsak 2 : 400,00		400,00000				
33	271531112R0	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 32 - 63	m3	52,41600	1 204,74	63 147,65	800-2	RTS 22/ II
		vsak 1 : 19,20*8,40*0,20		32,25600				
		vsak 2 : 16,80*6,00*0,20		20,16000				
34	271531113R0	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32	m3	81,26400	1 415,36	115 017,82	800-2	RTS 22/ II
		vsak 1 : 19,20*8,40*0,30		48,38400				
		vsak 2 : 16,80*6,00*0,30		30,24000				
		dren.potrubí : 2*(11,00*0,40*0,30)		2,64000				
35	271531114R0	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo drcené, frakce 8 - 16 mm	m3	2,00100	1 478,55	2 958,58	800-2	RTS 22/ II
		zídka : 36,70*0,30*0,10		1,10100				
		RŠ : 4*1,50*1,50*0,10		0,90000				
36	271571111R0	Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísek tříděný,	m3	41,95200	1 288,99	54 075,71	800-2	RTS 22/ II
		vsak 1 : 19,20*8,40*0,15		24,19200				
		vsak 2 : 16,80*6,00*0,15		15,12000				
		dren.potrubí : 2*(11,00*0,40*0,30)		2,64000				
37	273313611R0	Beton základových desek prostý třídy C 16/20, Beton čerstvý obyčejný; C 16/20; prostředí: X0; cement: CEM II; Dmax = 22 mm; S 3	m3	1,35000	4 107,07	5 544,54	801-1	RTS 22/ II
		dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce,						
		RŠ : 4*1,50*1,50*0,15		1,35000				
38	273351215R0	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	3,60000	842,48	3 032,93	801-1	RTS 22/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		RŠ : 4*(4*1,50*0,15)		3,60000				
39	273351216R0	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	3,60000	105,31	379,12	801-1	RTS 22/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
40	274313711R0	Beton základových pasů prostý třídy C 25/30, Beton čerstvý obyčejný; C 25/30; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	11,01000	4 317,59	47 536,67	801-1	RTS 22/ II
		36,70*0,30*1,00		11,01000				
41	274361221R0	Výztuž základových pasů z betonářské oceli výztuž, z oceli 10216, ,	t	0,19900	66 344,98	13 202,65	801-1	RTS 22/ II
42	274361921RT	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí, , drát d 5,0 mm, oka 150 x 150 mm	t	0,16100	66 344,98	10 681,54	801-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	289970111R0	Geotextílie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	52,40760	34,75	1 821,16	800-2	RTS 22/ II
		36,70*1,40*1,02		52,40760				
44	212750010RA	Trativody z drenážních trubek lože a obsyp štěrkopískem, DN 80 mm	m	40,00000	115,84	4 633,60	AP-HSV	RTS 22/ II
		Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.						
45	28611226T00	Trubka PVC drenážní flexibilní d 200 mm, vč.spojovacích tvarovek	m	129,78000	151,65	19 681,14		Vlastní
		(72,00+54,00)*1,03		129,78000				
46	28697919T02	Akumulační a drenážní systém-bloky voštinového typu 2400x1200x520 mm, AS-Nidaplast - voštinový blok EP 400	kus	294,00000	5 537,13	1 627 916,22		Vlastní
		vsak 1 : 224		224,00000				
		vsak 2 : 70		70,00000				
47	67352002R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2	m2	1 155,00000	12,64	14 599,20	SPCM	RTS 22/ II
		1100,00*1,05		1				
Díl 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**108 228,03**		
48	289474211R0	Spárování zdiva, kleneb a stěn do hl. 3 cm řádkové nebo kvádrové	m2	27,22000	157,96	4 299,67	800-2	RTS 22/ II
		aktivovanou maltou,						
		S dodání potřebných hmot, vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.						
		26,00*0,80		20,80000				
		10,70*0,60		6,42000				
49	318261112RT	Ploty z betonových tvárnic s výztuží a betonovou zálivkou tvárnice, tloušťky 190 mm, jednostranně štípané, přírodní	m2	27,22000	2 653,80	72 236,44	801-1	RTS 22/ II
		vč. tvárnice 390x190x190 mm; výplň betonem C 20/25 a vložení betonářské oceli.						
		26,00*0,80		20,80000				
		10,70*0,60		6,42000				
50	318261123RT	Ploty z betonových tvárnic s výztuží a betonovou zálivkou stříška, šířky 300 mm, hladká, přírodní	m	36,70000	863,54	31 691,92	801-1	RTS 22/ II
Díl 5		**Komunikace**				**92 617,20**		
51	564851111R0	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	46,80000	164,28	7 688,30	822-1	RTS 22/ II
		26,00*1,80		46,80000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
52	564861111R0	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	46,80000	211,67	9 906,16	822-1	RTS 22/ II
53	565141111R0	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	46,80000	526,55	24 642,54	822-1	RTS 22/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
54	573211111R0	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	130,00000	15,80	2 054,00	822-1	RTS 22/ I
		bez posypu kamenivem						
		26,00*5,00		130,00000				
55	577131111R0	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	130,00000	371,74	48 326,20	822-1	RTS 22/ II
Díl 8		**Trubní vedení**				**181 953,21**		
56	871251121R0	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	132,00000	52,65	6 949,80	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
		odvětrání						
		vsak 1 : 70,00		70,00000				
		vsak 2 : 62,00		62,00000				
57	894421111RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	11,00000	421,24	4 633,64	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
58	894421112RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	4,00000	421,24	1 684,96	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
59	894422111RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	4,00000	526,55	2 106,20	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
60	894423111RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	4,00000	631,86	2 527,44	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
61	899103111R0	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	4,00000	842,48	3 369,92	827-1	RTS 22/ II
62	8944112100T	Spadiště kanal.z beton.dílů, dno a stěny obložené čedičem, s horním potrubím DN 250 nebo 300 mm	kus	1,00000	30 539,75	30 539,75		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stěny						
63	286134132R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 17,0; PN 10; D = 110,0 mm; s = 6,60 mm	m	135,96000	216,94	29 495,16	SPCM	RTS 22/ II
		132,00*1,03		135,96000				
64	5534032T1	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání	kus	4,00000	2 571,66	10 286,64		Vlastní
		vč.rámu						
65	59224172R	skruž železobetonová přechodová; TBR; DN = 625,0 mm; DN 2 = 1 000 mm; h = 600,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	3,00000	2 560,07	7 680,21	SPCM	RTS 22/ II
66	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	236,95	473,90	SPCM	RTS 22/ II
67	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	559,19	1 677,57	SPCM	RTS 22/ II
68	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	307,50	922,50	SPCM	RTS 22/ II
69	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	11,00000	234,84	2 583,24	SPCM	RTS 22/ II
70	5922438T02	Deska zákrytová TZK-Q 200/120 T (zatížení DN 400)	kus	1,00000	2 595,88	2 595,88		Vlastní
71	59224399T01	Dno šachetní kompaktní TBZ-Q 300-750 tl.stěny 150	kus	2,00000	10 046,52	20 093,04		Vlastní
72	59224399T08	Dno šachetní kompaktní TBZ-Q 300-2000 tl.stěny 150	kus	1,00000	14 585,36	14 585,36		Vlastní
73	59224399T09	Dno šachetní kompaktní TBZ-Q 300-1500 tl.stěny 150; dno a stěny obložené čedičem	kus	1,00000	24 105,34	24 105,34		Vlastní
74	5922439T11	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; SP	kus	2,00000	1 426,94	2 853,88		Vlastní
		stupadla SP						
75	5922439T12	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; SP	kus	1,00000	1 668,10	1 668,10		Vlastní
		stupadla SP						
76	5922439T13	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 1000,0 mm; s = 120,00 mm; SP	kus	3,00000	2 780,17	8 340,51		Vlastní
		stupadla SP						
77	5922439T18	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 1000,0 mm; s = 150,00 mm; SP	kus	1,00000	2 780,17	2 780,17		Vlastní
		stupadla SP						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**16 255,58**		
78	917862111R0(	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	40,00000	231,68	9 267,20	822-1	RTS 22/ II
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
79	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	42,00000	166,39	6 988,38	SPCM	RTS 22/ II
		40,00*1,05		42,00000				
Díl 93		**Dokončovací práce inženýrských staveb**				**18 322,16**		
80	935111111R0(	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z kameniva těženého nebo štěrkopísku, z betonových příkopových tvárnic, šířky do 500 mm	m	36,70000	210,62	7 729,75	822-1	RTS 22/ II
		s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm						
		Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár.						
81	931961119T0(	Dilatační spáry polystyren tl. 10 mm,utěsnění pružným tmelem, vč.dodávky a zajištění	m2	0,80000	100,08	80,06		Vlastní
		napojení nového oplocení						
		2*0,40*1,00		0,80000				
82	59227516R	žlab odvodňovací TBZ; beton; l = 500,0 mm; š = 500 mm; h = 130,0 mm	kus	73,40000	143,22	10 512,35	SPCM	RTS 22/ II
		36,70*2		73,40000				
Díl 96		**Bourání konstrukcí**				**17 146,15**		
83	961044111R0(	Bourání základů z betonu prostého	m3	20,35200	842,48	17 146,15	801-3	RTS 22/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,						
		stávající oplocení						
		42,40*1,60*0,30		20,35200				
Díl 99		**Staveništní přesun hmot**				**44 035,75**		
84	998276101R0(	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	522,67948	84,25	44 035,75	827-1	RTS 22/ II
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		2,22,23,32,33,34,35,36,37,38,40,41,42,43,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54						
		.55.61.62.63.64.65.66.67.68. :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82, :						
		Součet: : 522,67948		522,67948				
Díl 767		**Konstrukce zámečnické**				**49 944,03**		
85	767914120R0	Montáž oplocení z pletiva rámového na ocelové sloupky, o výšce přes 1,0 do 1,5 m	m	36,70000	631,86	23 189,26	800-767	RTS 22/ II
86	767911822R0	Demontáž oplocení demontáž pletiva, výšky do 2,0 m	m	42,40000	52,65	2 232,36	800-767	RTS 22/ II
		vč.sloupků						
87	767171122T0	Osazení sloupků plot.ocel. do 3,0 m, zabet.C 20/25	kus	18,00000	684,51	12 321,18		Vlastní
88	5534246T00	Plotový rám š = 2500 mm; h = 1500 mm; pozink; velikost oka 40x40 mm; d drátu 3,6 mm, pletivo pozink FeZn+ poplastovaní	m2	36,70000	78,98	2 898,57		Vlastní
89	553462012R	sloupek plotový ocel; válec; l = 2 000 mm; d 48 mm; povrch pozink, PVC	kus	18,00000	433,88	7 809,84	SPCM	RTS 22/ II
90	998767101R0	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	2,83510	526,55	1 492,82	800-767	RTS 22/ II
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		87,88,89, :						
		Součet: : 2,83510		2,83510				
Díl D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**11 259,64**		
91	979081121R0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	81,61800	27,38	2 234,70	801-3	RTS 22/ II
		skládka do 3 km						
		40,809*2		81,61800				
92	979081111R0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	40,80915	63,19	2 578,73	801-3	RTS 22/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		83,86, :						
		Součet: : 40,80915		40,80915				
93	979990109T0	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	t	40,80915	157,96	6 446,21		Vlastní
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		83,86, :						
		Součet: : 40,80915		40,80915				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 01	Vsakovací objekty
R:	01	Vsakovací objekty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	Celkem					**3 922 258,46**		

JKSO:

827.22 sběrače kanalizační a stoky odlehčovací

m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu

rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		**Zemní práce**				**1 222 172,01**		
1	115101201R0	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	360,00000	63,19	22 748,40	800-1	RTS 22/ II
		na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.						
2	115101301R0	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	60,00000	168,50	10 110,00	800-1	RTS 22/ II
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.						
3	119001411R0	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	8,00000	368,58	2 948,64	800-1	RTS 22/ II
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		vodovod : 2*2,00		4,00000				
		plynovod : 2*2,00		4,00000				
4	119001412R0	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	10,00000	842,48	8 424,80	800-1	RTS 22/ II
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		kanalizace : 5*2,00		10,00000				
5	119001421R0	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	6,00000	105,31	631,86	800-1	RTS 22/ II
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		kabel NN : 1*2,00		2,00000				
		sděl.kabel : 2*2,00		4,00000				
6	120001101R0	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	66,02000	421,24	27 810,26	800-1	RTS 22/ II
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,						
		vodovod : 2*2,00*1,10*1,60		7,04000				
		plynovod : 2*2,00*1,10*1,30		5,72000				
		kanalizace : 5*2,00*1,10*2,00		22,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kabel NN : 1*2,00*1,10*1,10		2,42000				
		sděl.kabel : 2*2,00*1,10*1,10		4,84000				
		beton.zídka : 2*2,00*2,00*3,00		24,00000				
7	121101103R0	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	71,04450	73,72	5 237,40	800-1	RTS 22/ II
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		stoka 1-1 : 128,50*1,10*0,15		21,20250				
		roz.pro RŠ : 5*(1,40*2,50)*0,15		2,62500				
		start.jáma : (2,50*5,00)*0,15		1,87500				
		stoka 1-2 : 34,00*1,10*0,15		5,61000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*0,15		0,52500				
		stoka 1-2-1 : 10,50*1,10*0,15		1,73250				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*0,15		0,52500				
		stoka 1-3 : 4,90*1,10*0,15		0,80850				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*0,15		0,52500				
		stoka 2-1 : 46,40*1,10*0,15		7,65600				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*0,15		1,05000				
		stoka 2-2 : 28,80*1,10*0,15		4,75200				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*0,15		1,05000				
		stoka 2-3 : 10,00*1,10*0,15		1,65000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*0,15		1,05000				
		stoka 3-1 : 18,20*1,10*0,15		3,00300				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*0,15		0,52500				
		přípojky : 124,00*0,80*0,15		14,88000				
8	132101213R0	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	187,33730	189,56	35 511,66	800-1	RTS 22/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		stoka 1-1 :						
		dlažba :						
		start.jáma+ RŠ : (2,50*2,50)*(1,75-0,20)/100*20		1,93750				
		zeleň : 128,50*1,10*(1,75-0,15)/100*20		45,23200				
		roz.pro RŠ : 5*(1,40*2,50)*(1,75-0,15)/100*20		5,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		start.jáma : (2,50*5,00)*(1,75-0,15)/100*20		4,00000				
		stoka 1-2 :						
		dlažba : 9,00*1,10*(1,20-0,20)/100*20		1,98000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,20)/100*20		0,70000				
		zeleň : 34,00*1,10*(1,20-0,15)/100*20		7,85400				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,15)/100*20		0,73500				
		stoka 1-2-1 :						
		zeleň : 10,50*1,10*(1,10-0,15)/100*20		2,19450				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,10-0,15)/100*20		0,66500				
		stoka 1-3 :						
		dlažba : 1,10*1,10*(3,60-0,20)/100*20		0,82280				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,20)/100*20		2,38000				
		zeleň : 4,90*1,10*(3,60-0,15)/100*20		3,71910				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,15)/100*20		2,41500				
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,10*(1,75-0,30)/100*20		10,68650				
		dlažba : 5,60*1,10*(1,75-0,20)/100*20		1,90960				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,75-0,20)/100*20		1,08500				
		zeleň : 46,40*1,10*(1,75-0,15)/100*20		16,33280				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,75-0,15)/100*20		2,24000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,10*(1,55-0,30)/100*20		5,83000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,30)/100*20		0,87500				
		dlažba : 10,50*1,10*(1,55-0,20)/100*20		3,11850				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,20)/100*20		0,94500				
		zeleň : 28,80*1,10*(1,55-0,15)/100*20		8,87040				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,55-0,15)/100*20		1,96000				
		stoka 2-3 :						
		zeleň : 10,00*1,10*(2,35-0,15)/100*20		4,84000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(2,35-0,15)/100*20		3,08000				
		stoka 3-1 :						
		dlažba : 1,00*1,10*(3,00-0,20)/100*20		0,61600				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,20)/100*20		1,96000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zeleň : 18,20*1,10*(3,00-0,15)/100*20		11,41140				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,15)/100*20		1,99500				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*0,80*(1,20-0,30)/100*20		1,12320				
		dlažba : 46,20*0,80*(1,20-0,20)/100*20		7,39200				
		zeleň : 124,00*0,80*(1,20-0,15)/100*20		20,83200				
9	132201213R0	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	749,34920	231,68	173 609,22	800-1	RTS 22/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		stoka 1-1 :						
		dlažba :						
		start.jáma+ RŠ : (2,50*2,50)*(1,75-0,20)/100*80		7,75000				
		zeleň : 128,50*1,10*(1,75-0,15)/100*80		180,92800				
		roz.pro RŠ : 5*(1,40*2,50)*(1,75-0,15)/100*80		22,40000				
		start.jáma : (2,50*5,00)*(1,75-0,15)/100*80		16,00000				
		stoka 1-2 :						
		dlažba : 9,00*1,10*(1,20-0,20)/100*80		7,92000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,20)/100*80		2,80000				
		zeleň : 34,00*1,10*(1,20-0,15)/100*80		31,41600				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,15)/100*80		2,94000				
		stoka 1-2-1 :						
		zeleň : 10,50*1,10*(1,10-0,15)/100*80		8,77800				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,10-0,15)/100*80		2,66000				
		stoka 1-3 :						
		dlažba : 1,10*1,10*(3,60-0,20)/100*80		3,29120				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,20)/100*80		9,52000				
		zeleň : 4,90*1,10*(3,60-0,15)/100*80		14,87640				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,15)/100*80		9,66000				
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,10*(1,75-0,30)/100*80		42,74600				
		dlažba : 5,60*1,10*(1,75-0,20)/100*80		7,63840				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,75-0,20)/100*80		4,34000				
		zeleň : 46,40*1,10*(1,75-0,15)/100*80		65,33120				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,75-0,15)/100*80		8,96000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,10*(1,55-0,30)/100*80		23,32000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,30)/100*80		3,50000				
		dlažba : 10,50*1,10*(1,55-0,20)/100*80		12,47400				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,20)/100*80		3,78000				
		zeleň : 28,80*1,10*(1,55-0,15)/100*80		35,48160				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,55-0,15)/100*80		7,84000				
		stoka 2-3 :						
		zeleň : 10,00*1,10*(2,35-0,15)/100*80		19,36000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(2,35-0,15)/100*80		12,32000				
		stoka 3-1 :						
		dlažba : 1,00*1,10*(3,00-0,20)/100*80		2,46400				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,20)/100*80		7,84000				
		zeleň : 18,20*1,10*(3,00-0,15)/100*80		45,64560				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,15)/100*80		7,98000				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*0,80*(1,20-0,30)/100*80		4,49280				
		dlažba : 46,20*0,80*(1,20-0,20)/100*80		29,56800				
		zeleň : 124,00*0,80*(1,20-0,15)/100*80		83,32800				
10	132201219R0	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	380,84240	21,06	8 020,54	800-1	RTS 22/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		952,106/100*40		380,84240				
11	141721104R0	Řízené protlačení a vtažení trub PE v hornině 1 - 4 průměru do 315 mm	m	23,00000	3 791,14	87 196,22	800-1	RTS 22/ II
		Horizontálně řízené vrtání, vtažení potrubí na principu rozplavování a rozrušování zeminy pomocí vysokotlaké směsi vody a bentonitu. Případné svařování vtahovaného potrubí.						
		trouba plastová PP DN 300						
12	151101101R0	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 192,95000	105,31	125 629,56	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		stoka 1-1 : 128,50*1,75*2		449,75000				
		stoka 1-2 : 5,00*2,50*2		25,00000				
		stoka 2-1 : 85,50*1,75*2		299,25000				
		stoka 2-2 : 60,50*1,55*2		187,55000				
		přípojky : 89,00*1,30*2		231,40000				
13	151101102R0	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	205,40000	157,96	32 444,98	800-1	RTS 22/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		stoka 1-3 : 6,00*3,60*2		43,20000				
		stoka 2-3 : 10,00*2,35*2		47,00000				
		stoka 3-1 : 19,20*3,00*2		115,20000				
14	151101111R0	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 2 m	m2	1 192,95000	31,59	37 685,29	800-1	RTS 22/ II
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
15	151101112R0	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	205,40000	31,59	6 488,59	800-1	RTS 22/ II
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
16	161101101R0	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	468,34300	73,72	34 526,25	800-1	RTS 22/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		(187,337+749,349)/100*50		468,34300				
17	162301102R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 072,90400	101,10	108 470,59	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		meziskládka tam a zpět						
		výkopek : 500,930*2		1				
		ornice : 71,044		71,04400				
18	162501102R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	435,75600	101,10	44 054,93	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		trvalá skládka						
		(187,337+749,349)-500,93		435,75600				
19	167101102R0	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	500,92990	26,33	13 189,48	800-1	RTS 22/ II
		stoka 1-1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dlažba :						
		start.jáma+ RŠ : (2,50*2,50)*(1,75-0,15-0,60-0,32)		4,25000				
		zeleň : 128,50*1,10*(1,75-0,15-0,60-0,15)		120,14750				
		roz.pro RŠ : 5*(1,40*2,50)*(1,75-0,10-0,15)		26,25000				
		start.jáma : (2,50*5,00)*(1,75-0,15)		20,00000				
		stoka 1-2 :						
		dlažba : 9,00*1,10*(1,20-0,15-0,60-0,32)		1,28700				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,10-0,32)		2,73000				
		zeleň : 34,00*1,10*(1,20-0,15-0,60-0,15)		11,22000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,10-0,15)		3,32500				
		stoka 1-2-1 :						
		zeleň : 10,50*1,10*(1,10-0,15-0,60-0,15)		2,31000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,10-0,10-0,15)		2,97500				
		stoka 1-3 :						
		dlažba : 1,10*1,10*(3,60-0,15-0,60-0,32)		3,06130				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,10-0,32)		11,13000				
		zeleň : 4,90*1,10*(3,60-0,15-0,60-0,15)		14,55300				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,10-0,15)		11,72500				
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,10*(1,75-0,15-0,60-0,75)		9,21250				
		dlažba : 5,60*1,10*(1,75-0,15-0,32)		7,88480				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,75-0,10-0,32)		4,65500				
		zeleň : 46,40*1,10*(1,75-0,15-0,60-0,15)		43,38400				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,75-0,10-0,15)		10,50000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,10*(1,55-0,15-0,60-0,75)		1,16600				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,10-0,75)		2,45000				
		dlažba : 10,50*1,10*(1,55-0,15-0,60-0,32)		5,54400				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,10-0,32)		3,95500				
		zeleň : 28,80*1,10*(1,55-0,15-0,60-0,15)		20,59200				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,55-0,10-0,15)		9,10000				
		stoka 2-3 :						
		zeleň : 10,00*1,10*(2,35-0,15-0,60-0,15)		15,95000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(2,35-0,10-0,15)		14,70000				
		stoka 3-1 :						
		dlažba : 1,00*1,10*(3,00-0,15-0,60-0,32)		2,12300				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,10-0,32)		9,03000				
		zeleň : 18,20*1,10*(3,00-0,15-0,60-0,15)		42,04200				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,10-0,15)		9,62500				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*0,80*(1,20-0,15-0,45-0,75)		-0,93600				
		dlažba : 46,20*0,80*(1,20-0,15-0,45-0,32)		10,34880				
		zeleň : 124,00*0,80*(1,20-0,15-0,45-0,15)		44,64000				
20	171201201R0	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	285,98700	52,65	15 057,22	800-1	RTS 22/ II
		výkopek : 500,930/2		250,46500				
		ornice : 71,044/2		35,52200				
21	174101101R0	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	521,90290	94,78	49 465,96	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		stoka 1-1 :						
		dlažba :						
		start.jáma+ RŠ : (2,50*2,50)*(1,75-0,15-0,60-0,32)		4,25000				
		zeleň : 128,50*1,10*(1,75-0,15-0,60-0,15)		120,14750				
		roz.pro RŠ : 5*(1,40*2,50)*(1,75-0,10-0,15)		26,25000				
		start.jáma : (2,50*5,00)*(1,75-0,15)		20,00000				
		stoka 1-2 :						
		dlažba : 9,00*1,10*(1,20-0,15-0,60-0,32)		1,28700				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,10-0,32)		2,73000				
		zeleň : 34,00*1,10*(1,20-0,15-0,60-0,15)		11,22000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,20-0,10-0,15)		3,32500				
		stoka 1-2-1 :						
		zeleň : 10,50*1,10*(1,10-0,15-0,60-0,15)		2,31000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,10-0,10-0,15)		2,97500				
		stoka 1-3 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dlažba : 1,10*1,10*(3,60-0,15-0,60-0,32)		3,06130				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,10-0,32)		11,13000				
		zeleň : 4,90*1,10*(3,60-0,15-0,60-0,15)		14,55300				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,60-0,10-0,15)		11,72500				
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,10*(1,75-0,15-0,60-0,45)		20,26750				
		dlažba : 5,60*1,10*(1,75-0,15-0,32)		7,88480				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,75-0,10-0,32)		4,65500				
		zeleň : 46,40*1,10*(1,75-0,15-0,60-0,15)		43,38400				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,75-0,10-0,15)		10,50000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,10*(1,55-0,15-0,60-0,45)		8,16200				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,10-0,45)		3,50000				
		dlažba : 10,50*1,10*(1,55-0,15-0,60-0,32)		5,54400				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(1,55-0,10-0,32)		3,95500				
		zeleň : 28,80*1,10*(1,55-0,15-0,60-0,15)		20,59200				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(1,55-0,10-0,15)		9,10000				
		stoka 2-3 :						
		zeleň : 10,00*1,10*(2,35-0,15-0,60-0,15)		15,95000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)*(2,35-0,10-0,15)		14,70000				
		stoka 3-1 :						
		dlažba : 1,00*1,10*(3,00-0,15-0,60-0,32)		2,12300				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,10-0,32)		9,03000				
		zeleň : 18,20*1,10*(3,00-0,15-0,60-0,15)		42,04200				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)*(3,00-0,10-0,15)		9,62500				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*0,80*(1,20-0,15-0,45-0,45)		0,93600				
		dlažba : 46,20*0,80*(1,20-0,15-0,45-0,32)		10,34880				
		zeleň : 124,00*0,80*(1,20-0,15-0,45-0,15)		44,64000				
22	175101101R0	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	291,68697	126,37	36 860,48	800-1	RTS 22/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stoka 1-1 : 151,50*1,10*0,60		99,99000				
		stoka 1-2 : 43,00*1,10*0,60		28,38000				
		stoka 1-2-1 : 10,50*1,10*0,60		6,93000				
		stoka 1-3 : 6,00*1,10*0,60		3,96000				
		stoka 2-1 : 85,50*1,10*0,60		56,43000				
		stoka 2-2 : 60,50*1,10*0,60		39,93000				
		stoka 2-3 : 10,00*1,10*0,60		6,60000				
		stoka 3-1 : 19,20*1,10*0,60		12,67200				
		přípojky : 178,00*0,80*0,45		64,08000				
		odpočet potrubí: :						
		stoka 1-1 : -151,50*3,14*0,15*0,15		-10,70348				
		stoka 1-2 : -43,00*3,14*0,15*0,15		-3,03795				
		stoka 1-2-1 : -10,50*3,14*0,15*0,15		-0,74183				
		stoka 1-3 : -6,00*3,14*0,15*0,15		-0,42390				
		stoka 2-1 : -85,50*3,14*0,15*0,15		-6,04058				
		stoka 2-2 : -60,50*3,14*0,15*0,15		-4,27433				
		stoka 2-3 : -10,00*3,14*0,15*0,15		-0,70650				
		stoka 3-1 : -19,20*3,14*0,15*0,15		-1,35648				
23	180402111R0	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	473,63000	16,85	7 980,67	823-1	RTS 22/ II
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		stoka 1-1 : 128,50*1,10		141,35000				
		roz.pro RŠ : 5*(1,40*2,50)		17,50000				
		start.jáma : (2,50*5,00)		12,50000				
		stoka 1-2 : 34,00*1,10		37,40000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 1-2-1 : 10,50*1,10		11,55000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 1-3 : 4,90*1,10		5,39000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 2-1 : 46,40*1,10		51,04000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		stoka 2-2 : 28,80*1,10		31,68000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		stoka 2-3 : 10,00*1,10		11,00000				
		roz.pro RŠ : 2*(1,40*2,50)		7,00000				
		stoka 3-1 : 18,20*1,10		20,02000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		přípojky : 124,00*0,80		99,20000				
24	181301102R0	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	473,63000	31,59	14 961,97	800-1	RTS 22/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
25	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	435,75600	227,47	99 121,42	800-1	RTS 22/ II
26	199020301T0	Položení kabelových žlabů vč.poklopů	m	6,00000	84,25	505,50		Vlastní
27	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	9,47260	129,53	1 226,99	SPCM	RTS 22/ II
		473,630/50		9,47260				
28	283245798T	Zákrytová deska kabelového žlabu- betonová dl.500mm	ks	12,00000	189,56	2 274,72		Vlastní
		AZD 114-50						
29	283245799T	Žlab kabelový betonový dl.1000mm	ks	6,00000	226,42	1 358,52		Vlastní
		AZD 13-100						
30	58337304R	štěrkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	525,03660	370,69	194 625,82	SPCM	RTS 22/ I
		frakce 8-16 mm						
		291,687*1,80		525,03660				
31	58344197R	štěrkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	37,75140	370,69	13 994,07	SPCM	RTS 22/ II
		asf.plochy-zásyp						
		stoka 2-1 :						
		asfalt : (33,50*1,10*0,30)*1,80		19,89900				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : (21,20*1,10*0,30)*1,80		12,59280				
		roz.pro RŠ : (1*(1,40*2,50)*0,30)*1,80		1,89000				
		přípojky :						
		asfalt : (7,80*0,80*0,30)*1,80		3,36960				
Díl: 11		**Přípravné a přidružené práce**				**83 990,68**		
32	113106121R0	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	90,63000	84,25	7 635,58	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		stoka 1-1 :						
		dlažba :						
		start.jáma+ RŠ : (2,50*2,50)		6,25000				
		stoka 1-2 :						
		dlažba : 9,00*1,10		9,90000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 1-3 :						
		dlažba : 1,10*1,10		1,21000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 2-1 :						
		dlažba : 5,60*1,10		6,16000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 2-2 :						
		dlažba : 10,50*1,10		11,55000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 3-1 :						
		dlažba : 1,00*1,10		1,10000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		přípojky :						
		dlažba : 46,20*0,80		36,96000				
33	113107612R0	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	90,63000	84,25	7 635,58	822-1	RTS 22/ II
34	113107620R0	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	69,91000	105,31	7 362,22	822-1	RTS 22/ II
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,10		36,85000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,10		23,32000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*0,80		6,24000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	113108410R0	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	96,63000	105,31	10 176,11	822-1	RTS 22/ II
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,50		50,25000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,50		31,80000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,80*2,90)		5,22000				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*1,20		9,36000				
36	113201111R0	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	10,00000	63,19	631,90	822-1	RTS 22/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
37	919735112R0	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	128,60000	84,25	10 834,55	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*2		67,00000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*2		42,40000				
		roz.pro RŠ : 1*(2*1,80)		3,60000				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*2		15,60000				
38	979082219R0	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	181,30400	29,49	5 346,65	822-1	RTS 22/ II
		Eko skládka do 3 km						
		90,652*2		181,30400				
39	979082213R0	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	90,65226	63,19	5 728,32	822-1	RTS 22/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		32,33,34,35,36, :						
		Součet: : 90,65226		90,65226				
40	979990119T0	Poplatek za skládku suti a živič.hmot	t	90,65226	315,93	28 639,77		Vlastní
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		32,33,34,35,36, :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet: : 90,65226		90,65226				
Díl: 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**510,44**		
41	271571111R0	Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísek tříděný,	m3	0,39600	1 288,99	510,44	800-2	RTS 22/ II
		RŠ : 2*0,60*0,60*0,10		0,07200				
		UV : 9*0,60*0,60*0,10		0,32400				
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**5 265,48**		
42	310236251R0	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi přes 300 do 450 mm	kus	2,00000	2 632,74	5 265,48	801-4	RTS 22/ II
		včetně pomocného pracovního lešení						
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**118 142,38**		
43	451573111R0	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65	m3	85,08300	1 078,37	91 750,95	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
		frakce 8-16 mm						
		stoka 1-1 : 151,50*1,10*0,15		24,99750				
		stoka 1-2 : 43,00*1,10*0,15		7,09500				
		stoka 1-2-1 : 10,50*1,10*0,15		1,73250				
		stoka 1-3 : 6,00*1,10*0,15		0,99000				
		stoka 2-1 : 85,50*1,10*0,15		14,10750				
		stoka 2-2 : 60,50*1,10*0,15		9,98250				
		stoka 2-3 : 10,00*1,10*0,15		1,65000				
		stoka 3-1 : 19,20*1,10*0,15		3,16800				
		přípojky : 178,00*0,80*0,15		21,36000				
44	452311131R0	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	4,84800	4 317,69	20 932,16	827-1	RTS 22/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		podkladní desky pod RŠ						
		betonové : 15*(1,60*1,60*0,10)		3,84000				
		plastové : 7*(1,20*1,20*0,10)		1,00800				
45	452351101R0	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	12,96000	421,24	5 459,27	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		betonové : 15*(4*1,60*0,10)		9,60000				
		plastové : 7*(4*1,20*0,10)		3,36000				
Díl: 5		**Komunikace**				**182 221,52**		
46	564851111RT	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm, Kamenivo nestanovené	m2	69,91000	163,23	11 411,41	822-1	RTS 22/ II
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,10		36,85000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,10		23,32000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*0,80		6,24000				
47	564861111RT	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm, Kamenivo nestanovené	m2	160,54000	211,67	33 981,50	822-1	RTS 22/ II
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,10		36,85000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,10		23,32000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*0,80		6,24000				
		stoka 1-1 :						
		dlažba :						
		start.jáma+ RŠ : (2,50*2,50)		6,25000				
		stoka 1-2 :						
		dlažba : 9,00*1,10		9,90000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 1-3 :						
		dlažba : 1,10*1,10		1,21000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 2-1 :						
		dlažba : 5,60*1,10		6,16000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stoka 2-2 :						
		dlažba : 10,50*1,10		11,55000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 3-1 :						
		dlažba : 1,00*1,10		1,10000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		přípojky :						
		dlažba : 46,20*0,80		36,96000				
48	565141111R0	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	96,63000	526,55	50 880,53	822-1	RTS 22/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
		stoka 2-1 :						
		asfalt : 33,50*1,50		50,25000				
		stoka 2-2 :						
		asfalt : 21,20*1,50		31,80000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,80*2,90)		5,22000				
		přípojky :						
		asfalt : 7,80*1,20		9,36000				
49	573231111R0	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	96,63000	32,65	3 154,97	822-1	RTS 22/ I
		bez posypu kamenivem						
50	577131111R0	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	96,63000	371,74	35 921,24	822-1	RTS 22/ II
51	596215040R0	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	90,63000	315,93	28 632,74	822-1	RTS 22/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		stoka 1-1 :						
		dlažba :						
		start.jáma+ RŠ : (2,50*2,50)		6,25000				
		stoka 1-2 :						
		dlažba : 9,00*1,10		9,90000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stoka 1-3 :						
		dlažba : 1,10*1,10		1,21000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 2-1 :						
		dlažba : 5,60*1,10		6,16000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 2-2 :						
		dlažba : 10,50*1,10		11,55000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		stoka 3-1 :						
		dlažba : 1,00*1,10		1,10000				
		roz.pro RŠ : 1*(1,40*2,50)		3,50000				
		přípojky :						
		dlažba : 46,20*0,80		36,96000				
52	59245030R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	47,58075	383,33	18 239,13	SPCM	RTS 22/ II
		náhrada 50%						
		90,630/100*50*1,05		47,58075				
Díl: 8		**Trubní vedení**				**1 983 916,28**		
53	871313121R0	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	178,00000	105,31	18 745,18	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
54	871373121R0	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	394,20000	126,37	49 815,05	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
		stoka 1-1 : 151,50		151,50000				
		stoka 1-2 : 43,00		43,00000				
		stoka 1-2-1 : 10,50		10,50000				
		stoka 1-3 : 6,00		6,00000				
		stoka 2-1 : 85,50		85,50000				
		stoka 2-2 : 60,50		60,50000				
		stoka 2-3 : 10,00		10,00000				
		stoka 3-1 : 19,20		19,20000				
		propoj : 8,00		8,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
55	877353121R0	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm	kus	1,00000	315,93	315,93	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
		DN 150 : 1		1,00000				
56	877373121R0	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm	kus	20,00000	315,93	6 318,60	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
57	877313123R0	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	26,00000	263,27	6 845,02	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
58	877373123R0	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 300 mm	kus	16,00000	315,93	5 054,88	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
		7+7+2		16,00000				
59	892571111R0	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	178,00000	21,06	3 748,68	827-1	RTS 22/ II
		vodou nebo vzduchem,						
60	892581111R0	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	394,20000	21,06	8 301,85	827-1	RTS 22/ II
		vodou nebo vzduchem,						
61	892583111R0	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	4,00000	1 316,37	5 265,48	827-1	RTS 22/ II
		vodou nebo vzduchem,						
62	892855116R0	Kamerové prohlídky potrubí nad 500 m	m	394,20000	31,59	12 452,78	827-1	RTS 22/ II
63	894421111RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	29,00000	421,24	12 215,96	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
64	894421112RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	7,00000	421,24	2 948,68	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
65	894422111RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	15,00000	526,55	7 898,25	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
66	894423111RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	13,00000	631,86	8 214,18	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
67	894431112R0	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm	kus	7,00000	842,48	5 897,36	827-1	RTS 22/ II
68	895941111R0	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální	kus	5,00000	842,48	4 212,40	827-1	RTS 22/ II
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,						
		obnova stávající vpusti, výměna dílů-mříž,koš,vyrov.prstenec						
69	895941111R0	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální	kus	4,00000	842,48	3 369,92	827-1	RTS 22/ II
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,						
		zpětná montáž stávajících UV						
70	899102111R0	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	9,00000	842,48	7 582,32	827-1	RTS 22/ II
		mříže vč.rámu						
71	899103111R0	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	22,00000	842,48	18 534,56	827-1	RTS 22/ II
		plast.RŠ : 7		7,00000				
		beton.šachty : 15		15,00000				
72	8944112100T	Spadiště kanal.z beton.dílů, dno a stěny obložené čedičem, s horním potrubím DN 250 nebo 300 mm	kus	2,00000	30 539,75	61 079,50		Vlastní
		stěny						
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 2-1 : 1		1,00000				
73	895941119T0	Demontáž vpusti uliční z dílců typ UV - 50 normální	kus	1,00000	1 684,95	1 684,95		Vlastní
74	898800910T0	Napojení PP potrubí DN 300 na stávající betonové potrubí DN 300 a větší	ks	7,00000	2 632,74	18 429,18		Vlastní
		odřezání,utěsnění,zapravení						
75	894431311RB	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 1,50 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000	12 953,07	12 953,07	AP-HSV	RTS 22/ II
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám do teleskopické trouby, poklop litinový.						
76	894431312RA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno s jedním přítokem s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 1,50 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000	12 953,07	12 953,07	AP-HSV	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám do teleskopické trouby, poklop litinový.						
77	28614521R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 6,10 mm; l = 3000,0 mm	kus	61,11333	2 140,94	130 839,97	SPCM	RTS 22/ II
		přípojky : 178,00/3*1,03		61,11333				
78	28614529R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 315,0 mm; s = 11,90 mm; l = 1000,0 mm	kus	8,00000	3 458,36	27 666,88	SPCM	RTS 22/ II
		propoj : 8*1,00		8,00000				
79	28614531R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 315,0 mm; s = 11,90 mm; l = 6000,0 mm	kus	66,29767	13 028,80	863 779,08	SPCM	RTS 22/ II
		stoka 1-1 : 151,50/6*1,03		26,00750				
		stoka 1-2 : 43,00/6*1,03		7,38167				
		stoka 1-2-1 : 10,50/6*1,03		1,80250				
		stoka 1-3 : 6,00/6*1,03		1,03000				
		stoka 2-1 : 85,50/6*1,03		14,67750				
		stoka 2-2 : 60,50/6*1,03		10,38583				
		stoka 2-3 : 10,00/6*1,03		1,71667				
		stoka 3-1 : 19,20/6*1,03		3,29600				
80	28651795R	víčko/záslepka PVC; di = 315,0 mm; spoj násuvný	kus	2,00000	30,54	61,08	SPCM	RTS 22/ II
81	28651851T01	Přechod na potrubí beton-PVC kanalizační DN 300 mm	kus	7,00000	968,85	6 781,95		Vlastní
82	28654565R	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 150,0 mm; DN2 150 mm	kus	1,00000	764,55	764,55	SPCM	RTS 22/ II
83	28654574R	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 300 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 150 mm	kus	20,00000	2 389,47	47 789,40	SPCM	RTS 22/ II
84	28654599R	koleno PP; 30,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	6,00000	280,12	1 680,72	SPCM	RTS 22/ II
85	28654600R	koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	20,00000	280,12	5 602,40	SPCM	RTS 22/ II
86	28697147R	spojka/nátrubek PVC-U; pro šachtovou rouru; D = 325,0 mm; di = 315,0 mm; spoj násuvný	kus	7,00000	1 717,60	12 023,20	SPCM	RTS 22/ II
87	286971520R	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 315 mm	kus	2,00000	9 899,09	19 798,18	SPCM	RTS 22/ II
88	286971523R	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 90 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 315 mm	kus	3,00000	9 899,09	29 697,27	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
89	286971524R	dno šachetní pravý nebo levý přítok; PP; typ T; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 315 mm	kus	2,00000	9 899,09	19 798,18	SPCM	RTS 22/ II
90	28697153R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m2; D = 670,0 mm; l = 1000,0 mm	kus	7,00000	16 861,10	118 027,70	SPCM	RTS 22/ II
91	28697160R	kroužek těsnicí pryž; pro teleskop a bet. prstenec; DN = 600,0 mm	kus	7,00000	210,62	1 474,34	SPCM	RTS 22/ II
92	28697166R	adaptér teleskopický; plast; rozměr 820 mm; h = 462 mm; únosnost A 15, B 125, D 400, C 250 kN; příslušenství těsnění	kus	7,00000	4 949,55	34 646,85	SPCM	RTS 22/ II
93	55241711R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost B 125 kN	kus	7,00000	1 917,69	13 423,83	SPCM	RTS 22/ II
94	55243560R	lapač střešních splavenin litina; světlost 150 mm	kus	10,00000	4 097,59	40 975,90	SPCM	RTS 22/ II
95	55340325R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání	kus	6,00000	4 023,88	24 143,28	SPCM	RTS 22/ II
		vč.rámu						
		stoka 1-1 : 6		6,00000				
96	5534032T1	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání	kus	7,00000	1 869,24	13 084,68		Vlastní
		vč.rámu						
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 2-1 : 3		3,00000				
		stoka 2-3 : 1		1,00000				
		stoka 3-1 : 2		2,00000				
97	5534032T2	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání, uzamykatelný	kus	2,00000	1 917,69	3 835,38		Vlastní
		vč.rámu						
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 2-3 : 1		1,00000				
98	55340396R	rám s mříží uliční vpusti; rozměr 500/300 mm; únosnost D 400 kN	kus	9,00000	2 571,66	23 144,94	SPCM	RTS 22/ II
		výměna mříží UV						
99	55343928R	koš pro uliční vpust; pozink; nízký; pro rám 500/300 mm	kus	5,00000	426,50	2 132,50	SPCM	RTS 22/ II
100	592238706R	prstenec do uliční vpusti; betonový	kus	5,00000	560,25	2 801,25	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
101	59224172R	skruž železobetonová přechodová; TBR; DN = 625,0 mm; DN 2 = 1 000 mm; h = 600,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	5,00000	2 560,07	12 800,35	SPCM	RTS 22/ II
		stoka 1-1 : 2		2,00000				
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 2-1 : 1		1,00000				
		stoka 3-1 : 1		1,00000				
102	59224174.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	212,73	425,46	SPCM	RTS 22/ II
		stoka 1-1 : 1		1,00000				
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
103	59224175R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	4,00000	236,95	947,80	SPCM	RTS 22/ II
		stoka 1-1 : 1		1,00000				
		stoka 2-1 : 1		1,00000				
		stoka 2-3 : 1		1,00000				
		stoka 3-1 : 1		1,00000				
104	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	275,91	551,82	SPCM	RTS 22/ II
		stoka 1-1 : 2		2,00000				
105	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	5,00000	559,19	2 795,95	SPCM	RTS 22/ II
		stoka 2-1 : 2		2,00000				
		stoka 2-3 : 2		2,00000				
		stoka 3-1 : 1		1,00000				
106	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	6,00000	307,50	1 845,00	SPCM	RTS 22/ II
		stoka 1-1 : 3		3,00000				
		stoka 1-3 : 2		2,00000				
		stoka 2-1 : 1		1,00000				
107	59224221R	prstenec betonový; DN = 680,0 mm	kus	7,00000	550,77	3 855,39	SPCM	RTS 21/ II
108	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	28,00000	234,84	6 575,52	SPCM	RTS 22/ II
109	5922438T01	Deska zákrytová TZK-Q 200/120 T (zatížení DN 400)	kus	2,00000	3 017,12	6 034,24		Vlastní
		integrovaný poklop- zároveň se zákryt.deskou						
		stoka 1-1 : 2		2,00000				
110	5922438T02	Deska zákrytová TZK-Q 200/120 T (zatížení DN 400)	kus	8,00000	2 595,88	20 767,04		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stoka 1-1 : 2		2,00000				
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 2-1 : 2		2,00000				
		stoka 2-3 : 2		2,00000				
		stoka 3-1 : 1		1,00000				
111	59224399T01	Dno šachetní kompaktní TBZ-Q 300-750 tl.stěny 150	kus	10,00000	10 046,52	100 465,20		Vlastní
		stoka 1-1 : 5		5,00000				
		stoka 2-1 : 2		2,00000				
		stoka 2-3 : 1		1,00000				
		stoka 3-1 : 2		2,00000				
112	59224399T03	Dno šachetní kompaktní TBZ-Q 300-750 tl.stěny 150 PE	kus	1,00000	8 657,49	8 657,49		Vlastní
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
113	59224399T04	Dno šachetní kompaktní TBZ-Q 300-2000 tl.stěny 150; dno a stěny obložené čedičem	kus	1,00000	30 540,05	30 540,05		Vlastní
		stoka 1-1 : 1		1,00000				
114	59224399T05	Dno šachetní kompaktní TBZ-Q 300-1000 tl.stěny 150; dno a stěny obložené čedičem	kus	1,00000	15 166,67	15 166,67		Vlastní
		stoka 2-1 : 1		1,00000				
115	5922439T11	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; SP	kus	6,00000	1 426,94	8 561,64		Vlastní
		stupadla SP						
		stoka 1-1 : 1		1,00000				
		stoka 2-1 : 3		3,00000				
		stoka 2-3 : 1		1,00000				
		stoka 3-1 : 1		1,00000				
116	5922439T12	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; SP	kus	3,00000	1 668,10	5 004,30		Vlastní
		stupadla SP						
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 3-1 : 2		2,00000				
117	5922439T13	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 1000,0 mm; s = 120,00 mm; SP	kus	5,00000	2 780,17	13 900,85		Vlastní
		stupadla SP						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
		stoka 2-3 : 2		2,00000				
		stoka 3-1 : 2		2,00000				
118	5922439T14	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 150,00 mm; SP PE 360°	kus	1,00000	1 023,61	1 023,61		Vlastní
		stupadla SP						
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
119	5922439T16	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 1000,0 mm; s = 150,00 mm; SP PE 360°	kus	1,00000	2 407,37	2 407,37		Vlastní
		stupadla SP						
		stoka 1-3 : 1		1,00000				
120	5922439T18	skruž železobetonová TBS-Q; DN = 1 000,0 mm; h = 1000,0 mm; s = 150,00 mm; SP	kus	1,00000	2 780,17	2 780,17		Vlastní
		stupadla SP						
		stoka 2-1 : 1		1,00000				
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**17 239,38**		
121	917862111R0	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	20,00000	273,80	5 476,00	822-1	RTS 22/ II
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
122	928621011R0	Zálivka asfaltová podél kolejnic 3 x 5 cm	m	128,60000	84,25	10 834,55		RTS 22/ II
		Včetně vyčištění spár před provedením zálivky.						
123	59217335R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	10,50000	88,46	928,83	SPCM	RTS 22/ II
		náhrada 50%						
		10,00*1,05		10,50000				
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**12 889,94**		
124	971042123R0	Vyvrtání otvorů v betonových příčkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm	kus	2,00000	126,37	252,74	801-3	RTS 22/ II
		základových nebo nadzákladových, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		vč.chráničky pro průchod zdivem						
125	969021139T0	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	30,00000	421,24	12 637,20		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		20,00+10,00		30,00000				
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**79 394,95**		
126	998276101R0	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	942,37329	84,25	79 394,95	827-1	RTS 22/ II
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		3,4,5,11,12,13,27,28,29,30,31,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,54,5						
		5.56.57.58.61.68.69.70.71.72. :						
		73,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,9						
		9.100.101.102.103.104.105.106. :						
		107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123						
		.125. :						
		Součet: : 942,37329		942,37329				
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**25 948,03**		
127	767911130R0	Montáž oplocení z pletiva strojového, o výšce přes 1,6 do 2,0 m	m	35,00000	684,51	23 957,85	800-767	RTS 22/ II
		vč.ocelových sloupků,využití původního pletiva a sloupků						
128	767911822R0	Demontáž oplocení demontáž pletiva, výšky do 2,0 m	m	35,00000	52,65	1 842,75	800-767	RTS 22/ II
		vč.ocelových sloupků						
129	998767101R0	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,28000	526,55	147,43	800-767	RTS 22/ II
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		127, :						
		Součet: : 0,28000		0,28000				
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**1 342,87**		
130	979012212R0	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava suti a vybouraných hmot na výšku do 4 m	t	2,82116	42,12	118,83	832-1	RTS 22/ II
		s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení						
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		124,125,128, :						
		Součet: : 2,82116		2,82116				
131	979081111R0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,82116	63,19	178,27	801-3	RTS 22/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 02	Vnitroareálová dešťová kanalizace
R:	01	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		124,125,128, :						
		Součet: : 2,82116		2,82116				
132	979081121R0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5,64200	27,38	154,48	801-3	RTS 22/ II
		skládka do 3 km						
		2,821*2		5,64200				
133	979990103R0	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	2,82116	315,93	891,29	801-3	RTS 22/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		124,125,128, :						
		Součet: : 2,82116		2,82116				

Celkem	**3 733 033,96**

JKSO:

827.22 sběrače kanalizační a stoky odlehčovací

m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu

rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 03	Akumulační nádrž s čerpáním
R:	01	Akumulační nádrž s čerpáním

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl 1		**Zemní práce**				**75 628,45**		
1	115101201R0	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	28,00000	63,19	1 769,32	800-1	RTS 22/ II
		na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.						
2	115101301R0	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	7,00000	168,50	1 179,50	800-1	RTS 22/ II
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.						
3	121101103R0	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	2,40000	73,72	176,93	800-1	RTS 22/ II
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		AN : 4,00*4,00*0,15		2,40000				
4	131201202R0	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, strojně, s ručním dočištěním	m3	54,40000	126,37	6 874,53	800-1	RTS 22/ II
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek						
		4,00*4,00*3,40		54,40000				
5	131201209R0	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	21,76000	21,06	458,27	800-1	RTS 22/ II
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek						
		54,40/100*40		21,76000				
6	151201201R0	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření zátažné, hloubky do 4 m	m2	54,40000	105,31	5 728,86	800-1	RTS 22/ II
		pažnice Union						
		4*4,00*3,40		54,40000				
7	151201211R0	Odstranění pažení stěn výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	54,40000	31,59	1 718,50	800-1	RTS 22/ II
		s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 03	Akumulační nádrž s čerpáním
R:	01	Akumulační nádrž s čerpáním

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	151201301R0	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	54,40000	42,12	2 291,33	800-1	RTS 22/ II
		s potřebným přepažováním,						
		4,00*4,00*3,40		54,40000				
9	151201311R0	Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	54,00000	10,53	568,62	800-1	RTS 22/ II
		s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,						
10	151201401R0	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m2	54,00000	210,62	11 373,48	800-1	RTS 22/ II
		s potřebným přepažováním,						
11	151201411R0	Odstranění vzepření stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m2	54,00000	31,59	1 705,86	800-1	RTS 22/ II
		s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
12	161101101R0	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	54,00000	73,72	3 980,88	800-1	RTS 22/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
13	162301102R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	38,54700	101,10	3 897,10	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		meziskládka tam a zpět						
		(38,547/2)*2		38,54700				
14	162501102R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	35,12650	101,10	3 551,29	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		trvalá skládka						
		54,40-(38,547/2)		35,12650				
15	167101102R0	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	19,27350	26,33	507,47	800-1	RTS 22/ II
		38,547/2		19,27350				
16	171201201R0	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	9,63650	52,65	507,36	800-1	RTS 22/ II
		19,273/2		9,63650				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 03	Akumulační nádrž s čerpáním
R:	01	Akumulační nádrž s čerpáním

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	174101101R0	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	38,54693	94,78	3 653,48	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		vytříděnou zeminou						
		4,00*4,00*3,40		54,40000				
		odpočet nádrže : -2,70*3,14*1,35*1,35		-15,45116				
		konus : -0,80*3,14*0,40*0,40		-0,40192				
18	180402111R0	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,00000	16,85	269,60	823-1	RTS 22/ II
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		4,00*4,00		16,00000				
19	181301102R0	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	16,00000	31,59	505,44	800-1	RTS 22/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
20	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	35,12700	227,47	7 990,34	800-1	RTS 22/ II
21	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	0,32000	129,53	41,45	SPCM	RTS 22/ II
		16,00/50		0,32000				
22	58337344R	štěrkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B	t	34,69230	486,53	16 878,84	SPCM	RTS 22/ I
		frakce 16-32 mm						
		zásyp AN 1/2 : (38,547/2)*1,80		34,69230				
Díl 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**75 770,23**		
23	271531113R0	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32	m3	0,90000	1 415,36	1 273,82	800-2	RTS 22/ II
		AN : 3,00*3,00*0,10		0,90000				
24	273313711R0	Beton základových desek prostý třídy C 25/30	m3	1,68200	3 369,90	5 668,17	801-1	RTS 22/ II
		dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce,						
		AN : 2,90*2,90*0,20		1,68200				
25	273351215R0	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	2,32000	842,48	1 954,55	801-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 03	Akumulační nádrž s čerpáním
R:	01	Akumulační nádrž s čerpáním

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		4*2,90*0,20		2,32000				
26	273351216R0	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	2,32000	105,31	244,32	801-1	RTS 22/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
27	273361921RT	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,09000	66 344,98	5 971,05	801-1	RTS 22/ II
		včetně distančních prvků						
28	171156606000	Jeřáb mobil. na autopodvozku AD 28 (T815)	Sh	24,00000	2 527,43	60 658,32	STROJ	RTS 22/ II
Díl 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**78 560,47**		
29	380321461R0	Kompletní konstrukce z betonu železového třídy C 35/45, tloušťky konstrukce od 80 do 150 mm	m3	3,00000	3 369,90	10 109,70	801-5	RTS 22/ II
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		betonáž mezipláště šacht.nádrží						
30	3711566069T0	Osazení retenčních nádrží vč.dopravy a elektr.zapojení	ks	1,00000	1 053,09	1 053,09		Vlastní
31	5922436T02	Akumulační dvouplášťová nádrž pr.2720mm; výška 2370 mm; AS Rewa Kombi	kus	1,00000	67 397,68	67 397,68		Vlastní
		vč.vystrojení-nátokové hrdlo,bezp.přepad; ponorné čerpadlo; elektromagnetický ventil elektr.rozvaděč; hladinový senzor						
		montážní práce						
Díl 8		**Trubní vedení**				**31 516,50**		
32	894422111RT	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	1,00000	526,55	526,55	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
33	899103111R0	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	1,00000	842,48	842,48	827-1	RTS 22/ II
34	28615105R	trubka plastová vodovodní hladká; PPR; SDR 11,0; PN 10; D = 25,0 mm; s = 2,30 mm; l = 4000,0 mm	m	4,50000	51,60	232,20	SPCM	RTS 22/ II
35	28615109R	trubka plastová vodovodní hladká; PPR; SDR 11,0; PN 10; D = 32,0 mm; s = 2,90 mm; l = 4000,0 mm	m	2,00000	68,45	136,90	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 03	Akumulační nádrž s čerpáním
R:	01	Akumulační nádrž s čerpáním

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	28615111R	trubka plastová vodovodní hladká; PPR; SDR 11,0; PN 10; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm; l = 4000,0 mm	m	0,90000	84,25	75,83	SPCM	RTS 22/ II
		chránička : 0,90		0,90000				
37	592240539T0	Šachta rozvodu vody s dvoucestným ventilem; plastová pr.270mm v.340 mm, poklop na klíč	kus	1,00000	14 743,33	14 743,33		Vlastní
		dodávka vč.montáže+dopojovací tvarovky						
38	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,00000	13 089,97	13 089,97	SPCM	RTS 22/ II
39	59243342005	Poklop s litinovým rámem a betonovou výplní B-1 B125, s odvětráním	kus	1,00000	1 869,24	1 869,24		Vlastní
		uzamykatelný						
Díl 93		**Dokončovací práce inženýrských staveb**				**5 054,88**		
40	933901111R0	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	8,00000	631,86	5 054,88	801-5	RTS 22/ II
		-						
		Včetně napuštění a vypuštění vody z nádrže po skončení zkoušky.						
Díl 99		**Staveništní přesun hmot**				**4 561,84**		
41	998276101R0	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	54,14643	84,25	4 561,84	827-1	RTS 22/ II
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		6,8,10,21,22,23,24,25,27,29,31,33,34,35,36,37,38,39, :						
		Součet: : 54,14643		54,14643				
Díl 711		**Izolace proti vodě**				**6 777,07**		
42	711131101RT	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	9,00000	273,80	2 464,20	800-711	RTS 22/ II
		3,00*3,00		9,00000				
43	711212111R0	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	7,06500	168,50	1 190,45	800-711	RTS 22/ II
		3,14*1,50*1,50		7,06500				
44	62831115R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0	m2	9,00000	336,99	3 032,91	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2479	Hranice - retence dešťových vod u ZŠ Struhlovsko
O:	SO 03	Akumulační nádrž s čerpáním
R:	01	Akumulační nádrž s čerpáním

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	998711101R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,04250	2 106,19	89,51	800-711	RTS 22/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		43,44, :						
		Součet: : 0,04250		0,04250				
Díl M21		**Elektromontáže**				**4 885,79**		
46	210100001R0	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	1,00000	68,45	68,45	M21	RTS 22/ II
47	210810006RT	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, volně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	21,00000	50,55	1 061,55	M21	RTS 22/ II
48	210010254	Montáž hadic ochranných pryžových a plastových D do 63 mm uložených volně	m	19,00000	87,41	1 660,79		Vlastní
49	283141492R	fólie výstražná PE; signalizační; červenobílá; š = 120,0 mm; tl. 0,09 mm; l = 250 m	m	19,00000	12,64	240,16	SPCM	RTS 22/ I
50	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 těsnicího kroužku IP	m	19,57000	94,78	1 854,84	SPCM	RTS 22/ II
		19,00*1,03		19,57000				
Díl M46		**Zemní práce při montážích**				**8 583,76**		
51	460010023RT	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu, délka trasy do 100 m	km	0,19000	8 424,76	1 600,70		RTS 22/ II
52	460200273RT	Výkop kabelové rýhy 50/90 cm hor.3, strojní výkop rýhy	m	19,00000	273,80	5 202,20		RTS 22/ II
53	460300002RT	Záhrn rýh strojem ve volném terénu, záhrn rýh a úprava terénu	m3	8,55000	105,31	900,40		RTS 22/ II
		19,00*0,50*0,90		8,55000				
54	460420010RT	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	19,00000	46,34	880,46		RTS 22/ II

Celkem	**291 338,99**

JKSO:

827.22	sběrače kanalizační a stoky odlehčovací
m	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	rekonstrukce a modernizace objektu prostá