

S M L O U V A O D Í L O

č . : V - 2 1 2 - 0 0 / 1 4

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

OBJEDNATEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u: Armádní Servisní, příspěvková organizace
Jejímž jménem jedná: Městského soudu v Praze, oddíl Pr., vložka č. 1342
Sídlo: Ing. Dagmar Kynclová, MBA – ředitelka
Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6
IČ: 60460580
DIČ: CZ60460580
Tel.: 973 204 090
Fax: 973 204 092
ID datové schránky: dugmkm6
Odpovědní zástupci pro jednání:
- jednat ve věcech smluvních: Ing. Dagmar Kynclová, MBA – ředitelka
- jednat ve věcech technických: Ing. Zdeněk Beňo, tel.: 602 106 090

ZHOTOVITEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u: Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s.r.o.
Zastoupený: Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 3579
Sídlo: Jiřím Kouřilem, jednatelem společnosti
Tovární 202/3, 790 01 Jeseník
IČ, DIČ: 46580328, CZ46580328
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 1528244841/0100
ID datové schránky: wwgsdsjx
(dále jen „zhotovitel“)

za takto dohodnutých podmínek:

I. PŘEDMĚT DÍLA

„Ústí nad Orlicí – vybudování kanalizace v areálu VZ 4218 v Kerharticích a kanalizační přípojky na obecní kanalizaci“

Předmětem zakázky je realizace splaškové kanalizace v areálu VZ 4218 Kerhartice a kanalizační přípojky na kanalizaci města Ústí nad Orlicí.

Rozsah požadovaných prací:

- Provést vlastní realizaci díla podle zpracované projektové dokumentace „Ústí nad Orlicí - Kerhartice kanalizace“ – AQUA PROCON s.r.o., Brno 06/2013, vydaného stavebního povolení č.j. MUUO/15336/2013/ŽP/Lin/30 ze dne 10. 5. 2013, za dodržení podmínek stanovisek vydaných v rámci stavebního řízení a dle naceněného Soupisu stavebních prací a dodávek.
- Realizace bude probíhat za plného provozu vojenského zařízení.
- V provozu i nadále zůstává 9 stávajících čerpacích stanic a stávající výtlačné řady zůstanou zachovány, s nově budovanými výtlačnými řadami a čerpacími stanicemi budou tvořit jeden ucelený systém.
- Veškeré stávající domovní čistírny splaškových vod budou vyřazeny z provozu (8x)
- V rámci zakázky si zhotovitel zajistí povolení ke vstupu a přístup do objektů.
- V průběhu realizace vést stavební deník – podle vyhlášky č.499/2006 Sb. – příloha č. 5.
- Výkopové práce budou probíhat v ochranných pásmech inženýrských sítí. Před zahájením výkopových prací je nutné vytýčit stávající inženýrské sítě za účasti jejich správců, v nejasných případech nutno ověřit jejich polohu ručně kopanými sondami. Při práci v ochranných pásmech dodržovat podmínky stanovené správci sítí. Obnažené sítě ve výkopu vyvěsit a zabezpečit proti poškození. V místech křížení se stávajícími podzemními zařízeními je nutno provádět výkopy ručně.
- Výkopové práce budou prováděny v travnatém terénu a v místních komunikacích.
- Průběžné provádění (min.2x za měsíc) kontrolních dnů za společné účasti projektanta, zástupce investora a zástupce zhotovitele.
- Doložit veškeré výchozí revize, protokoly o příslušných zkouškách, atesty výrobků a materiálu, doložení prohlášení o shodě na dodané výrobky a ostatní doklady pro vydání kolaudačního souhlasu.
- Podat žádost o vydání kolaudačního souhlasu.
- Veškeré administrativní poplatky (žádost o kolaudační souhlas, atd.) hradí zhotovitel.
- Předání veškerých návodů na obsluhu jednotlivých zařízení, záruční listy, provedení zaškolení obsluhy.
- Zpracování návrhu provozního řádu v písemné i elektronické podobě na CD (ve formátu *.doc).
- Zpracovat projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby 3x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD (formát *.pdf, *.dwg) – dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb., příloha č. 3.
- Po ukončení díla zpracovat geometrické zaměření a geometrický plán skutečného provedení nového kanalizačního rozvodu obsahující i čísla a hranice dotčených parcel, vyznačení ochranných pásem.
- Faktury rozdělit na jednotlivé stavební soubory a tyto rozdělit na stavební a strojní část.

- Součástí plnění veřejné zakázky je průběžný a závěrečný úklid, odvoz a ekologická likvidace demontovaného materiálu a veškerého vzniklého odpadu včetně uložení na skládku, doklady o likvidaci odpadu.
- Veškeré požadované práce realizovat za dodržení platných bezpečnostních a hygienických norem.
- Bezpečnostní značení dle příslušných norem.
- U veškerých prací a činností, které budou prováděny za plného provozu v areálu, je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy, požární předpisy, požární dozor a dohled, příp. další technický dohled.

Objednatel nepřipouští variantní řešení.

II. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Termín zahájení plnění:

ihned po podpisu SoD.

Termíny ukončení plnění:

Vlastní realizace díla včetně požádání o kolaudační souhlas:

31. 12. 2014

Místem plnění je:

vojenské zařízení VZ 4218 Kerhartice

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I této smlouvy a činí: **3 544 712,- Kč**

slovy: „třímilionpětsetčtyřicetčtyřitisícsetdvánáctkorunčeských“

DPH bude účtováno v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

4.1 Objednatel zálohy neposkytuje.

4.2 Fakturace bude do výše 80 % ceny díla vždy na ucelené stavební celky na základě zápisu o předání/převzetí. Poslední faktura ve výši 20 % z ceny díla bude vystavena

- po odstranění případných vad a nedodělků ze závěrečné prohlídky (kolaudace), vydání kolaudačního souhlasu.
- 4.3 Vícepráce budou fakturovány samostatně po jejich provedení na základě schváleného změnového listu stavby a písemného dodatku ke smlouvě o dílo.
- 4.4 Zhotovitel je povinen v předmětu fakturace uvést přesný název akce včetně čísla smlouvy. Jinak bude faktura vrácena zhotoviteli k doplnění.
- 4.5 Daňový doklad musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně uvedení klasifikace CZ-CPA, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a zákona.
- 4.6 Splatnost faktury je 21 dní po jejím doručení objednateli (originál faktury + 1 kopie včetně soupisu skutečně provedených prací potvrzeného ve smlouvě uvedenými zástupci objednatele a zhotovitele a zápisu o předání a převzetí). Adresa pro zaslání faktury: Armádní Servisní, příspěvková organizace, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6.
- 4.7 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet vyhotovení. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli.
- 4.8 Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená dle § 46d zákona č. 137/2006 Sb.

V. SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo kompletně, řádně, v patřičné kvalitě, včas, na svůj náklad a nebezpečí v souladu s platnými právními předpisy a ČSN a dodržovat platné hygienické, zdravotní, požární, bezpečnostní a ekologické předpisy a závazné normy.
- 5.2 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli a zhotovitel převzít do 7 dnů od podpisu smlouvy staveniště způsobilé k řádnému a nerušenému plnění předmětu díla ve smyslu této smlouvy.
- 5.3 Zhotovitel zahájí stavební práce bez zbytečného odkladu po předání staveniště objednatelem a ukončí stavební práce nejpozději do termínu uvedeném v článku 2 této smlouvy.
- 5.4 Objednatel se zavazuje, že umožní po dokončení díla zhotoviteli přístup do objektu díla za účelem odstranění případných vad.
- 5.5 Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla formou kontrolních dnů, kdy 1. kontrolní den stanoví objednatel při předání staveniště. Další kontrolní den bude stanoven po dohodě se zhotovitelem.

- 5.6 Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí konstrukcí, které budou zakryty, minimálně 3 pracovní dny předem. O převzetí konstrukcí bude učiněn zápis ve stavebním deníku.
- 5.7 V případě, že dojde ke změně subdodavatele, prostřednictvím, kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen před jeho změnou objednatele písemně informovat a vyžádat si jeho souhlasné stanovisko.

VI. ODPOVĚDNOST ZA VADY – ZÁRUKA

- 6.1 Záruční doba na provedené dílo je **60 měsíců**.
- 6.2 Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla, po odstranění všech případných vad z úspěšného přejímacího řízení. Zhotovitel zabezpečí odstranění případných skrytých vad díla, zjištěných v záruční době nejpozději do 48 hod. od nahlášení závad.
- 6.3 V záruční době se odstraňují skryté vady zdarma.
- 6.4 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, písemně do rukou oprávněného zástupce zhotovitele.
- 6.5 Po dobu záruční doby nesmí dojít bez souhlasu zhotovitele k zásahům do provedeného díla. V opačném případě ztrácí objednatel právo reklamace a záruční doba končí okamžikem neoprávněného zásahu na díle.

VII. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1 Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla dodržovat na převzatém staveništi čistotu a pořádek.
- 7.2 Převzetím staveniště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování platných předpisů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví, za dodržování příslušných protipožárních opatření a hygienických předpisů a ČSN.
- 7.3 Odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště bude provedeno nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 7.4 Zhotovitel se zavazuje, že všechny materiály a výrobky použité při plnění díla budou mít zákonem stanovené vlastnosti. Použité výrobky budou splňovat technické požadavky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění a předpisy souvisejícími.
- 7.5 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy na profilu zadavatele <http://www.as-po.cz/verejne-zakazky>
- 7.6 Při podpisu smlouvy předloží zhotovitel kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škody způsobenou zhotovitelem třetí osobě platnou po celou dobu plnění smlouvy v minimální hodnotě **4 000 000,-Kč**.

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA

- 8.1. Zhotovitel oznámí objednateli 7 dnů předem termín, kdy dílo bude dokončeno a připraveno k předání. O předání díla bude proveden zápis o předání a převzetí dokončeného díla, který podepíší zástupci obou smluvních stran, a při kterém zhotovitel předá a objednatel převezme veškerou dokumentaci dle článku 1 této smlouvy.

IX. SMLUVNÍ POKUTY

- 9.1 Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do 21 dnů po jejím doručení. Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 9.2 V případě nedodržení termínu dokončení díla a za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech stanovených v zápise o předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 9.3 Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo požadovat náhradu škody v plné výši.

X. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 10.1 Odstoupit od této smlouvy lze pro podstatné porušení této smlouvy, kterým je zejména:
- neplnění předmětu díla podle čl. I.;
 - zhotovitel neprovede dílo v patřičné kvalitě podle platných předpisů a norem;
 - zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení díla o více než 5 kalendářních dnů;
 - zhotovitel bez vážných důvodů přerušil práce na díle na dobu delší než 5 kalendářních dnů
- 10.2 Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení druhé straně. Smluvní strany jsou povinny provést vzájemné vypořádání ke dni odstoupení od smlouvy. Smluvní strana, která zapříčinila odstoupení od smlouvy je povinna zaplatit druhé straně veškeré náklady a škody jí prokazatelně vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1 Tato smlouva a práva a povinnosti z ní vzniklé se budou řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
- 11.3 Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný při jednání o této smlouvě ani

projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

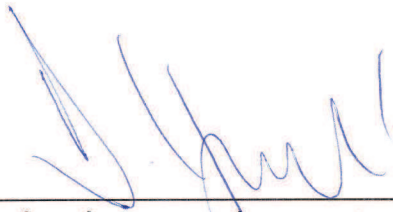
- 11.4 Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.5 Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž 1 paré obdrží zhotovitel a 3 paré objednatel.
- 11.6 Účastníci smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

XII. PŘÍLOHY

Příloha č. 1: Naceněný soupis stavebních prací a dodávek (53 listů)

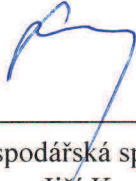
V Praze dne: 28-04-2014

V Jeseníku dne: 5. 5. 2014


ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace
Ing. Dagmar Kynclová, MBA
ředitelka



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1588/1, 160 00 Praha 6
IČO: 60460580


Jesenická vodohospodářská společnost spol. s r.o.
Jiří Kouřil
jednatel společnosti



Jesenická
vodohospodářská
společnost, spol. s r.o. ①

Tovární 202/3, 790 01 JESENÍK
Tel.: 584 411 520, 584 412 011

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.
Ulice a č.p.	Tovární 202/3
Místo	Jeseník
PSC	790 01
IČO	46580328
DIČ	CZ46580328
Kontaktní osoba	Bc. Jan Pleva
telefon, fax	733320070
e-mail	pleva.jan@voda-jvs.cz

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 3402_1
Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE

Cena bez DPH: 3 544 712

Zadavatel : IČO :
DIČ :

Projektant : IČO :
DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Inženýrský objekt		4,00	
PS 1.3 Čerpací stanice - technologická část	825.55.1.1	1,00	189 400,00
SO 1.1 Tlakové řady a čerpací stanice	827.21.A.1.1	4,00	2 267 966,47
SO 1.2 Napájecí kabelové rozvody NN	825.55.1.1	1,00	917 345,80
SO 9.9 Ostatní a vedlejší náklady		1,00	170 000,00
Celkem za stavbu			3 544 712,27

PREAMBULE k soupisu prací, dodávek a služeb

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení dodavateli předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel si prostuduje Soupis prací, dodávek a služeb spolu s ostatní zadávací dokumentací a považuje se za samozřejmé, že dodavatel se sám seznámil s podrobnými popisy díla, které má být realizováno a způsobem, jak má být realizováno. Celkové dílo má být provedeno v souladu se skutečným záměrem a významem díla a objednatel prostřednictvím správce stavby ho má považovat za zcela vyhovující.

Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou dodatečnou výhradu dodavatele k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely tohoto svazku zadávací dokumentace (platí i pro ostatní svazky) se rozumí:

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

b) Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost sestavení kalkulace nezbytných nákladů a stanovení jednotkové ceny.

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

d) Profilem zadavatele elektronický nástroj, prostřednictvím kterého zadavatel podle zákona uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám a který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup, a jehož internetová adresa je uveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s., pro rok 2013 a individuálního popisu. Veškeré položky obsažené v soupise u nichž je definován i příslušný sborník jsou převzaty z cenové soustavy RTS, a.s., ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

Technické a kvalitativní podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Technické a kvalitativní podmínky individuálních položek

V soupise jsou vzhledem ke specifikům stavby použity individuální popisy položek (tedy položky neobsažené v cenové soustavě RTS, a.s.). Jejich technické a kvalitativní podmínky jsou definovány popisem položky.

Zvláštní technické a kvalitativní podmínky individuálních položek

Pro použité položky stavebních prací, které nejsou součástí definované cenové soustavy platí dále následující podmínky

Je-li popsána individuální položka stavebních prací v textu označena popisem D+M, rozumí se tím vždy dodávka a montáž materiálů, prvků či zařízení definovaných popisem položky.

Pokud podle ocenění některých specializovaných řemesel je obvyklé dopočítávat do nabídkové ceny podíly na přidružené výkony, doplňkové náklady nebo zednické výpomoci či podružný materiál, pak je dodavatel povinen kalkulovat tyto „doplňkové“ náklady přímo do položek soupisu stavebních prací. Soupisy neobsahují pro tyto „doplňkové“ náklady žádný samostatný popis.

Položky v provozních souborech zahrnují i náklady na montáž daných položek a testy až do úrovně komplexního vyzkoušení (pokud montážní práce nejsou zvlášť uváděny).

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Zadavatelem poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, jakýkoliv zásah do popisu položky, změna množství nebo měnit jakéhokoliv jiného údaje v soupisu, pokud není dále v těchto podmínkách uvedeno jinak.

Zadavatel soupisu

Zadavatel si je vědom své zákonné odpovědnosti za správnost a úplnost zadávací dokumentace. Přesto, s ohledem na reálný stav a složitost zpracování soupisu doporučuje dodavatelům, aby při zpracování nabídkové ceny prováděli přiměřenou kontrolu soupisu, zda odpovídá ostatním částem zadávací dokumentace. Jakékoliv zjištěné nejasnosti, chyby či doplnění si vyjasní ještě před podáním nabídky.

Elektronická forma soupisu

Elektronická forma soupisu

V souladu se zákonem poskytuje zadavatel dodavatelům i elektronickou formu soupisu včetně všech rekapitulací. Elektronická forma soupisu je ve formátu MS EXCEL.

Zpracování elektronické formy soupisu

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

Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena za splnění veřejné zakázky

Nabídkovou cenou za splnění veřejné zakázky se rozumí celková cena za každou dílčí část veřejné zakázky samostatně.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady dodavatele k řádnému provedení stavby včetně ostatních a vedlejších nákladů

Položkový rozpočet

Za soulad položkového rozpočtu s předaným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb je odpovědný dodavatel (má se na mysli soulad jak v množství, tak v definované kvalitě). Povinností dodavatele související s položkovými rozpočty předkládanými v nabídce je, že musí být obsahově, textově a formátem shodné jako předané soupisy stavebních prací, dodávek a služeb.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Některé položky stavebních prací popsané v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb mají specifické obvyklé postupy výpočtu. Pro sestavení nabídkové ceny dodavatele pak platí:

Přeprava vybouraných hmot, sutí a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takovém případě zadavatel v době sestavení soupisu nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel zvolí a jaká místa pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí. U takových položek platí rovněž zákaz zásahu do množství či popisu položky a je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek .

Poplatky za uskladnění

Pokud soupis definuje i položky pro uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot a za toto uložení musí dodavatel hradit příslušné poplatky, je povinností dodavatele zakalkulovat do své nabídkové ceny i tyto poplatky, a to bez ohledu na to, zda soupis obsahuje nebo neobsahuje samostatnou položku „poplatek za skládku“. Pokud je v soupisu obsažena samostatně položka „poplatek za skládku“ nebo jí textem odpovídající položka, pak cena poplatku za uložení bude definována v této položce. Pouze v případě, pokud by samostatná položka „poplatek za skládku“ soupisem definována nebyla, pak cena za poplatek za skládku musí být obsažena v ceně za vodorovné přemístění takového ukládaného materiálu. Zadavatel v době sestavení soupisu nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel pro ukládání zeminy nebo vybourané suti či materiálu zvolí a jaké místo pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí a z tohoto důvodu nemůže přesně určit ani nutnost poplatku za uložení těchto hmot. Proto v případě, kdy soupis položku takového poplatku neobsahuje a podle zjištění dodavatele je nutno poplatek uhradit, započte dodavatel jeho hodnotu do položky vodorovného přesunu.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Obecně platí, že položky stavebních prací zahrnují manipulaci s potřebným stavebním materiálem v rámci technologického prostoru, jehož velikost je popsána v dokumentech definujících podstatné a kvalitativní podmínky použité cenové soustavy. Zbývající nezbytný přesun stavebního materiálu po staveništi definuje soupis v položkách pro vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu. Podle obvyklých způsobů oceňování stavebních prací dochází v množství této položky při použití běžných oceňovacích programů k výpočtu skutečné hmotnosti přemísťovaného stavebního materiálu podle hodnot hmotnosti v příslušných položkách. Množství měrných jednotek definované soupisem (položky jsou v soupisu v popise položky označeny jako „Přesun hmot“) je neměnné. Dodavatel, pokud jeho oceňovací program dospěje k jiné tonáži vnitrostaveništního přesunu hmot, musí zachovat množství popsané v soupise a stanovit jednotkovou cenu tak, aby v rámci celkové ceny této položky byly vyjádřeny všechny náklady podle výpočtu dodavatele.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) bývá běžně dostupnými oceňovacími SW produkty počítán buď podle hmotnosti materiálu náležejícího ke konkrétnímu řemeslu nebo procenticky z hodnoty nabízené ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V zájmu sjednocení obvyklých metod ocenění, ocení dodavatel přesun hmot u prací PSV vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl. Obnova vodorovného značení při opravách komunikací

Obnova vodorovného značení při opravách komunikací není samostatně vykazována. Náklady na tuto obnovu budou dodavatelem započteny do ostatních položek oprav komunikací.

Příplatky za ztížené podmínky prací

V cenových soustavách využívaných pro sestavení soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jsou obsaženy podle zásad tvorby cen i položky vyjadřující příplatky k cenám stavebních prací vyjadřující jejich ztížené provádění či jiné specifické podmínky. Jde např. o příplatky za lepivost, příplatky za malé plochy, příplatky za požadavky na odlišný způsob provedení, příplatky za používání lešení apod. Pokud soupis takovouto položku definuje, je dodavatel povinen ji ocenit i bez ohledu na to, že tento příplatek standardně neuplatňuje. V takovém případě musí nabídková cena položky stavebních prací a s ní souvisejícího příplatku v součtu definovat nabídkovou cenu za provedení popsané stavební práce.

Zásady pro sestavení nabídkového rozpočtu

Pod pojmem položkové rozpočty se rozumí oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb, do nichž dodavatel doplní jednotkové ceny za jednotlivé položky stavebních prací, dodávek a služeb a u každé položky vyjádří celkovou nabídkovou cenu položky odpovídající požadovanému počtu měrných jednotek. Pro předložení položkových rozpočtů dodavatelem v nabídce platí:

- a) každý předaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb předaný zadavatelem v rámci zadávací dokumentace musí být v nabídce dodavatele prokázán položkovým rozpočtem
- b) položkový rozpočet musí svoji strukturou a obsahem odpovídat příslušnému soupisu, změny v kterékoliv části položky jsou nepřipustné. Změna struktury či obsahu soupisu je nepřipustná.
- c) veškeré cenové údaje musí být ujednotkové ceny položek stavebních prací, dodávek a služeb budou uvedeny nejvýše na dvě desetinná místa.

Vedlejší a ostatní náklady

V souvislosti s provedením stavby je povinností dodavatele provést nebo zabezpečit další související činnosti vyplývající z druhu a charakteru prováděné stavby, jejího umístění, specifických podmínek provádění, zejména s nutnou koordinací provedení všech částí stavby a rovněž z obchodních podmínek stanovených zadavatelem. Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady a to pro celou stavbu společně (je na dodavateli jakým způsobem nebo metodou požadovanou položku ocenit).

Obchodní názvy obsažené v soupisech stavebních prací a dodávek a služeb

Příslušná dokumentace a soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s maximální snahou na vymezení technických standardů prací, dodávek a služeb, jejichž splnění zadavatel požaduje. Protože však běžně používané cenové soustavy mají ve svých databázích definovány i položky, u nichž je v textu použit i popis a označení reprezentativního materiálu, umožňuje zadavatel v takovém případě použít pro plnění veřejné zakázky i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud zadávací podmínky výslovně nestanoví z objektivních důvodů jinak.

Stavba :	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE	
Objekt :	PS 1.3	Čerpací stanice - technologická část	JKSO : 825.55.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **PS 1.3**
Čerpací stanice - technologická část

Třídník stavební	825	Objekty podzemní (mimo důlní)
	825.5	Šachty (svislé, úklonné)
	825.55	šachty čerpací
	825.55.1	způsob rozpojování hloubení z povrchu území
	825.55.1.1	novostavba objektu

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1.3.1.	Čerpací stanice - technologická část	189 400,00
	Celkem objekt PS 1.3	189 400,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE
O:	PS 1.3	Čerpací stanice - technologická část
R:	1.3.1.	Čerpací stanice - technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	8	Trubní vedení				189 400,00		
1	001	Plast.čerp.jímka DN1300 v.3,0m včetně vstrojení, rozvaděče, poklopu tř.A15 - dodávka - vřetenové ponorné čerpadlo s řezacím zařízením Q=0,65l/s, H=80m - 1ks - délka kabelové trasy 12 m - plovákové spínče - 2ks - elektrody ovládací automatiky - 2ks - řezací zařízení čerpadla -1ks - pojistný ventil - 1ks - kulový uzávěr nebo šoupě na přípojce se zemní soupravou - 1ks - kulová zpětná klapka - 1 ks - kulový uzávěr - 1ks ČJ6+7+13 : 3	kus	3,00000	41 100,00	123 300,00		Vlastní
2	002	Plast.čerp.jímka DN1300 v.3,0m včetně vstrojení, rozvaděče, poklopu tř.A15 - montáž ČJ6+7+13 : 3	kus	3,00000	2 500,00	7 500,00		Vlastní
3	003	Plast.čerp.jímka DN1300 v.3,0m včetně vstrojení, rozvaděče, poklopu tř.D400 - dodávka - vřetenové ponorné čerpadlo s řezacím zařízením Q=0,65l/s, H=80m - 1ks - délka kabelové trasy 12 m - plovákové spínče - 2ks - elektrody ovládací automatiky - 2ks - řezací zařízení čerpadla -1ks - pojistný ventil - 1ks - kulový uzávěr nebo šoupě na přípojce se zemní soupravou - 1ks - kulová zpětná klapka - 1 ks - kulový uzávěr - 1ks ČJ9 : 1	kus	1,00000	56 100,00	56 100,00		Vlastní
4	004	Plast.čerp.jímka DN1300 v.3,0m včetně vstrojení, rozvaděče, poklopu tř.D400 - montáž ČJ9 : 1	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní

Stavba :	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE	
Objekt :	SO 1.1	Tlakové řady a čerpací stanice	JKSO : 827.21.A.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 1.1**
Tlakové řady a čerpací stanice

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná
827.2 Kanalizace trubní
827.21 síť kanalizační
827.21.A profil potrubí DN do 1000 mm
827.21.A.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
827.21.A.1.1 novostavba objektu

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1.1.1	Tlakové řady	1 603 418,96
1.1.2	Gravitační ukliďňovací stoka	32 566,72
1.1.3	Čerpací jímky - stavební část	79 997,88
1.1.4	Opravy místních komunikací po překozech	551 982,91
	Celkem objekt SO 1.1	2 267 966,47

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE
O:	SO 1.1	Tlakové řady a čerpací stanice
R:	1.1.1	Tlakové řady

P.č.	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				1 050 673,58		
		112 10 Kácení stromů s odřezáním kmene a odvětvěním, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		112 10-1 listnatých						
1	112101102R00	...o průměru kmene přes 300 do 500 mm pouze odhad z mapy : celkový možný počet stromů ve výkopu nebo ve vzdálenosti menší než 3m : řad V1 : budova č.40+46 ... před LB T-30 ... 2ks : budova č.72 ... LB 17-23 ... 6ks : mezi budovami č.72-74 ... LB T16-17 ... 3ks : za budovou č.76 ... LB T8-9 ... 4ks : řad V2 : kolem budovy č.49 ... LB T2-1 až ČJ6 ... 2ks : řady V3+4+5+6+7+2A+4-1 ... 0ks : celkový počet stromů ... 17ks : vykácet cca 5ks a nahradit novými stejnými : 5 zbytek tj.12ks ... ruční výkop cca 2m na každou stranu :	kus	5,00000	500,00	2 500,00	800-1	RTS
		112 20-11 Odstranění pařezů pod úrovní terénu 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, 112 20-111 vykopáním						
2	112201102R00	...o průměru přes 300 do 500 mm pouze odhad z mapy : celkový možný počet stromů ve výkopu nebo ve vzdálenosti menší než 3m : řad V1 :	kus	5,00000	1 000,00	5 000,00	800-1	RTS

Zpracováno programem **BUILDpower S**, © **RTS, a.s.**

4	120901123R00	...železového nebo předpjatého V1 od stáv.ČOV jen ve výkopu ... odhad dl. cca 3,00m : trouba KT DN200 : 3,14*0,121*0,121*3,00 odečet trouby : -3,14*0,1*0,1*3,00	m3	0,04372	10 000,00	437,20	800-1	RTS
				0,13790				
				-0,09420				
	121 10-11 Sejmуті ornice nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,							
5	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m Začátek provozního součtu tráva : V1 : 1,20*(9,30+4,00+206,70+18,50+8,00+9,00+1,50+70,00+9,50+6,00+20,00+10,00)*0,10 V2 : 1,20*(97,50+44,00)*0,10 V3 : 1,20*15,40*0,10 V5 : 1,20*54,40*0,10 V6 : 1,20*15,30*0,10 V7 : 1,20*4,30*0,10 Mezisoučet1,20*4,30*0,10 Konec provozního součtu manip.pás pro sejmуті ornice 5,0m : V1 : 5,00*(9,30+4,00+206,70+18,50+8,00+9,00+1,50+70,00+9,50+6,00+20,00+10,00)*0,10 V2 : 5,00*(97,50+44,00)*0,10 V3 : 5,00*15,40*0,10 V5 : 5,00*54,40*0,10 V6 : 5,00*15,30*0,10 V7 : 5,00*4,30*0,10	m3	301,70000	29,00	8 749,30	800-1	RTS
				44,70000				
				16,98000				
				1,84800				
				6,52800				
				1,83600				
				0,51600				
				72,40800				
	130 00 Příplatek k cenám za ztížené vykopávky Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.							
6	130001101R00	...v horninách jakékoliv třídy V1 : stáv.kanal. 7x : 1,20*1,00*2*(1,80*7-0,50-0,10*5-0,21) stáv.gravit.přípojka 1x : 1,20*1,00*2*(1,90-0,10) stáv.voda 1x : 1,20*1,50*2*(1,80-0,50) stáv.výtlač 2x : 1,20*1,00*2*(1,90+1,94-0,10*2) V2 : stáv.kanal. 4x : 1,20*1,00*2*(1,75+1,84+1,90+1,80-0,10*2-0,21*2)	m3	95,71200	299,00	28 617,89	800-1	RTS
				27,33600				
				4,32000				
				4,68000				
				8,73600				
				16,00800				

Zpracováno programem **BUILDpower S**, © RTS, a.s. Strana 12 z 12

	mezi ČS9 a T1-23 : 1,20*114,20*1,85	253,52400			
	řad V5 :				
	d63mm :				
	mezi ČS13 a T1-28 : 1,20*54,40*1,75	114,24000			
	propoje d63mm :				
	řad V2A : 1,20*3,40*1,75	7,14000			
	řad V6 : 1,20*15,30*1,70	31,21200			
	řad V7 : 1,20*4,30*1,80	9,28800			
	odpočet povrchů :				
	MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) :				
	V1 : -1,20*(52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50)*0,50	-120,30000			
	V1 ... TŠ1 : -2,50*(2,50-1,20)*0,50*1	-1,62500			
	V2 : -1,20*(8,50+12,50+10,00)*0,50	-18,60000			
	V4 : -1,20*114,20*0,50	-68,52000			
	V2A : -1,20*3,40*0,50	-2,04000			
	chodník asfalt :				
	V1 : -1,20*(5,50+6,50+3,00+37,80)*0,25	-15,84000			
	chodník zámk.dlažba :				
	V1 : -1,20*17,00*0,21	-4,28400			
	tráva :				
	V1 : -1,20*(9,30+4,00+206,70+18,50+8,00+9,00+1,50+70,00+9,50+6,00+20,00+10,00)*0,10	-44,70000			
	V2 : -1,20*(97,50+44,00)*0,10	-16,98000			
	V3 : -1,20*15,40*0,10	-1,84800			
	V5 : -1,20*54,40*0,10	-6,52800			
	V6 : -1,20*15,30*0,10	-1,83600			
	V7 : -1,20*4,30*0,10	-0,51600			
	nezp.povrch bez odpočtu :				
	V1 ... 1,2x4,0 :				
	Mezisoučet	1 904,02870			
	Konec provozního součtu				

9	132301213R00	dle geologie hor. 3 .. 75% : 1904,0287*0,75 ...do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně výpočet v hor. 3 : dle geologie hor. 4 .. 21% : 1904,0287*0,21	m3	1 428,02150 399,84603 399,84600	120,00	47 981,52	800-1	RTS
		132 20-12 Hloubení rýh šířky do 200 cm v hornině 3 Hloubení rýh šířka přes 60 do 200 cm 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.						
10	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 lepivost 50% : 1904,0287*0,75*0,50	m3	714,01076 714,01080	10,00	7 140,11	800-1	RTS
		132 30-12 Hloubení rýh šířky do 200 cm v hornině 4 Hloubení rýh šířka přes 60 do 200 cm 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.						
11	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 lepivost 50% : 1904,0287*0,21*0,50	m3	199,92301 199,92300	10,00	1 999,23	800-1	RTS
		151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh,						
12	151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m řad V1 : d75mm : mezi ČS7 a T1-14 : 257,45*1,75*2 mezi T1-14 a T1-17 : (297,41-257,45)*2,00*2 mezi T1-17 a T1-27 : (384,79-297,41)*1,75*2 mezi T1-27 a T1-29 : (475,45-384,79)*1,70*2 mezi T1-29 a st.628,7m : (628,70-475,45)*1,83*2 mezi st.628,7m a TŠ1 : (646,80-628,70)*1,54*2 koncová šachta výtahu TŠ1 : 2*(2,50-1,20)*1,22+2,50*2,50*0,25 řad V2 : d63mm : mezi ČS6 a st.98,53m : 98,53*1,75*2 mezi st.98,53m a st.106,51m : (106,51-98,53)*2,30*2 mezi st.106,51m a T1-2 : (172,50-106,51)*1,90*2 řad V3 : d63mm : mezi ČS10 a T1-12 : 15,40*1,75*2	m2	3 674,93150 901,07500 159,84000 305,83000 308,24400 560,89500 55,74800 4,73450 344,85500 36,70800 250,76200 53,90000	10,00	36 749,32	800-1	RTS

		řad V4 : d63mm : mezi ČS9 a T1-23 : 114,20*1,85*2		422,54000				
		řad V5 : d63mm : mezi ČS13 a T1-28 : 54,40*1,75*2		190,40000				
		propoje d63mm : řad V2A : 3,40*1,75*2 řad V6 : 15,30*1,70*2 řad V7 : 4,30*1,80*2		11,90000 52,02000 15,48000				
		151 11 Odstranění pažení a rozeptření rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
13	151101111R00	...přiložné , hloubky do 2 m řad V1 : d75mm : mezi ČS7 a T1-14 : 257,45*1,75*2 mezi T1-14 a T1-17 : (297,41-257,45)*2,00*2 mezi T1-17 a T1-27 : (384,79-297,41)*1,75*2 mezi T1-27 a T1-29 : (475,45-384,79)*1,70*2 mezi T1-29 a st.628,7m : (628,70-475,45)*1,83*2 mezi st.628,7m a TŠ1 : (646,80-628,70)*1,54*2 koncová šachta výtaku TŠ1 : 2*(2,50-1,20)*1,22+2,50*2,50*0,25 řad V2 : d63mm : mezi ČS6 a st.98,53m : 98,53*1,75*2 mezi st.98,53m a st.106,51m : (106,51-98,53)*2,30*2 mezi st.106,51m a T1-2 : (172,50-106,51)*1,90*2 řad V3 : d63mm : mezi ČS10 a T1-12 : 15,40*1,75*2 řad V4 : d63mm : mezi ČS9 a T1-23 : 114,20*1,85*2	m2	3 674,93150 4,00 901,07500 159,84000 305,83000 308,24400 560,89500 55,74800 4,73450 344,85500 36,70800 250,76200 53,90000 422,54000		14 699,73	800-1	RTS

		řad V5 : d63mm : mezi ČS13 a T1-28 : 54,40*1,75*2		190,40000					
		propoje d63mm : řad V2A : 3,40*1,75*2 řad V6 : 15,30*1,70*2 řad V7 : 4,30*1,80*2		11,90000 52,02000 15,48000					
		161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
14	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m nad 100m3 do 2,5m ... 50% : 1904,0287*0,5	m3	952,01435 5,00	4 760,07	800-1	RTS		
15	161101151R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m V1 od stáv.ČOV jen ve výkopu ... odhad dl. cca 3,00m : trouba KT DN200 : 3,14*0,121*0,121*3,00 odečet trouby : -3,14*0,1*0,1*3,00	m3	0,04372 5,00 0,13790 -0,09420	0,22	800-1	RTS		
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,							
16	162201102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m výpočet v položce sejmutí ornice : 301,70	m3	301,70000 20,00 301,70000	6 034,00	800-1	RTS		
17	162301102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m vše v MK nové, vakop.mater.nevhodný : vše mimo kom. použít zpět do zásypů ... 100% ... tam a zpět : 859,73664*2	m3	1 719,47328 20,00 1 719,47330	34 389,47	800-1	RTS		
18	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m výkop : 1904,0287 meziskládka : -859,73664	m3	1 044,29206 80,00 1 904,02870 -859,73660	83 543,36	800-1	RTS		
19	162701155R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m výpočet v pol.bourání kci ze ŽB : 0,04372	m3	0,04372 80,00 0,04370	3,50	800-1	RTS		
		162 40 Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů s naložením, složením a dopravou,							
20	162301402R00	...větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m množství z položky kácení stromů : 5	kus	5,00000 100,00 5,00000	500,00	800-1	RTS		
21	162301412R00	...kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m množství z položky odstranění pařezů : 5	kus	5,00000 100,00 5,00000	500,00	800-1	RTS		
22	162301422R00	...pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m množství z položky odstranění pařezů : 5	kus	5,00000 500,00 5,00000	2 500,00	800-1	RTS		

Zpracováno programem **BUILDpower S**, © RTS, a.s. Strana 17 z

Zpracováno programem **BUILDpower S**, © RTS, a.s. Strana 18 z

		manip.pás pro sejmutí ornice 5,0m : V1 : 5,00*(9,30+4,00+206,70+18,50+8,00+9,00+1,50+70,00+9,50+6,00+20,00+10,00) V2 : 5,00*(97,50+44,00) V3 : 5,00*15,40 V5 : 5,00*54,40 V6 : 5,00*15,30 V7 : 5,00*4,30 nezp.povrch bez odpočtu : V1 ... 1,2x4,0 : 1,20*4,00			1 862,50000 707,50000 77,00000 272,00000 76,50000 21,50000 4,80000					
		181 30 Rozprostření a urovňání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
32	181301111R00	...v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm manip.pás pro sejmutí ornice 5,0m : V1 : 5,00*(9,30+4,00+206,70+18,50+8,00+9,00+1,50+70,00+9,50+6,00+20,00+10,00) V2 : 5,00*(97,50+44,00) V3 : 5,00*15,40 V5 : 5,00*54,40 V6 : 5,00*15,30 V7 : 5,00*4,30	m2	3 017,00000	14,00	42 238,00	800-1	RTS		
		184 10-21 Výsadba dřevin s balem Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím								
33	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině náhrada za pokácené listnaté stromy : 5,00	kus	5,00000	250,00	1 250,00	823-1	RTS		
		199 Poplatky za skládku			5,00000					
34	199000002R00	...horniny 1- 4 výkop : 1904,0287 meziskládka : -859,73664	m3	1 044,29206	50,00	52 214,60	800-1	RTS		
		130001101R01 Příplatek za ztížené hloubení kolem stromů pouze odhad z mapy : celkový možný počet stromů ve výkopu nebo ve vzdálenosti menší než 3m : řad V1 : budova č.40+46 ... před LB T-30 ... 2ks : budova č.72 ... LB 17-23 ... 6ks : mezi budovami č.72-74 ... LB T16-17 ... 3ks : za budovou č.76 ... LB T8-9 ... 4ks : řad V2 :	m3	1 904,02870 -859,73660 86,40000	390,00	33 696,00			Vlastní	

		kolem budovy č.49 ... LB T2-1 až ČJ6 ... 2ks :							
		řady V3+4+5+6+7+2A+4-1 ... 0ks :							
		celkový počet stromů ... 17ks :							
		vykácet cca 5ks a nahradit novými stejnými :							
		zbytek tj.12ks ... ruční výkop cca 2m na každou stranu : 1,20*4,00*1,80*12			103,68000				
		odpočet povrchů :							
		odhad 50% MK : -1,20*4,00*12*0,50/2			-14,40000				
		odhad 50% tráva : -1,20*4,00*12*0,10/2			-2,88000				
36	00572465R	směs travní standard	kg	124,90380	100,00		12 490,38	SPCM	RTS
		plocha zatravnění .. 3017,0m2 : 3017,00*0,04*1,035		124,90380					
37	58310008T	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace dle TP146 vč.dopravy na staveniště	m3	351,41413	150,00		52 712,12		Vlastní
		zásypy v MK vše nové : 189,4038*1,67*1,1*1,01		351,41410					
38	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	T	839,24281	150,00		125 886,42	SPCM	RTS
		obsypy : 452,33178*1,67*1,1*1,01		839,24280					
39	58344169R	šterkodrt' frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	T	391,64078	150,00		58 746,12	SPCM	RTS
		akt.z.MK : 211,085*1,67*1,1*1,01		391,64080					
	979 08-4 Poplatek za skládku								
40	979990001R00	...stavební suti	t	0,10493	1 000,00		104,93	801-3	RTS
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :							
		4, :							
		Součet: : 0.10493		0,10490					
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce					48 495,14		
	113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů								
	s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek								
	113 10-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár								
41	113106231R00	...v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	20,40000	10,00		204,00	822-1	RTS
		chodník zámk.dlažba :							
		V1 : 1,20*17,00		20,40000					
	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů								
42	113107111R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva těžného, o tloušťce vrstvy do 100 mm	m2	83,76000	12,00		1 005,12	822-1	RTS
		chodník zámk.dlažba :							
		V1 : 1,20*17,00		20,40000					
		chodník asfalt :							
		V1 : 1,20*(5,50+6,50+3,00+37,80)		63,36000					
43	113107212R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, z kameniva těžného, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	422,17000	24,00		10 132,08	822-1	RTS

		MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) : V1 : 1,20*(52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50) V1 ... TŠ1 : 2,50*(2,50-1,20)*1 V2 : 1,20*(8,50+12,50+10,00) V4 : 1,20*114,20 V2A : 1,20*3,40			240,60000 3,25000 37,20000 137,04000 4,08000					
44	113107222R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) : V1 : 1,20*(52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50) V1 ... TŠ1 : 2,50*(2,50-1,20)*1 V2 : 1,20*(8,50+12,50+10,00) V4 : 1,20*114,20 V2A : 1,20*3,40 chodník zámk.dlažba : V1 : 1,20*17,00 chodník asfalt : V1 : 1,20*(5,50+6,50+3,00+37,80)	m2		505,93000 24,00		12 142,32	822-1	RTS	
		979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu								
45	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 41,42,43,44, : Součet: : 238.20595	t		238,20595 19,00		4 525,91	822-1	RTS	
46	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 41,42,43,44, : Součet: : 2143.85355	t		238,20600 2 143,85355 4,00		8 575,41	822-1	RTS	
		979 08-4 Poplatek za skládku								
47	979990001R00	...stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 41,42,43,44, : Součet: : 238.20595	t		238,20595 50,00		11 910,30	801-3	RTS	
					238,20600					
Díl:	11a	Přípravné a přidružené práce - živice					100 400,40			
		113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů								
48	113107142R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, živických, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm chodník asfalt : V1 : 1,20*(5,50+6,50+3,00+37,80)	m2		63,36000 59,00		3 738,24	822-1	RTS	
					63,36000					

49	113107241R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy do 50 mm MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) : V1 : 1,20*(52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50) V1 ... TŠ1 : 2,50*(2,50-1,20)*1 V2 : 1,20*(8,50+12,50+10,00) V4 : 1,20*114,20 V2A : 1,20*3,40	m2	422,17000	49,00	20 686,33	822-1	RTS
		113 15 Odstranění podkladu, krytu frézováním						
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upinacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,						
50	113151114R00	...povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) : V1 : 1,20*(52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50) V1 ... TŠ1 : 2,50*(2,50-1,20)*1 V2 : 1,20*(8,50+12,50+10,00) V4 : 1,20*114,20 V2A : 1,20*3,40	m2	422,17000	59,00	24 908,03	822-1	RTS
		919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody						
51	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm řezání na š.rýhy : MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) : V1 : (52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50)*2 V1 ... TŠ1 : 2*(2,50-1,20)*1 V2 : (8,50+12,50+10,00)*2 V4 : 114,20*2 V2A : 3,40*2	m	700,80000	49,00	34 339,20	822-1	RTS
		979 08-2 Vodorovná doprava sutí po suchu						
52	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 48,49,50, : Součet: : 78.17102	t	78,17102	19,00	1 485,25	822-1	RTS
		979 08-4 Poplatek za skládku						
53	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 48,49,50, : Součet: : 703.53918	t	703,53918	4,00	2 814,16	822-1	RTS
		979 08-4 Poplatek za skládku						
54	979990112R00	...obalovaný asfalt	t	78,17102	159,00	12 429,19	801-3	RTS

		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 48,49,50 ; Součet : 78.17102			78,17100				
Díl:	45	Podkladní a vedlejší konstrukce					73 752,59		
	451	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,							
55	451572111R00	...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm V1 : 1,20*646,80*0,15 V2 : 1,20*172,50*0,15 V3 : 1,20*15,40*0,15 V4 : 1,20*114,20*0,15 V5 : 1,20*54,40*0,15 V2A : 1,20*3,40*0,15 V6 : 1,20*15,30*0,15 V7 : 1,20*4,30*0,15 šachta TŠ1 : 2,50*2,50*0,15	m3	185,67150 116,42400 31,05000 2,77200 20,55600 9,79200 0,61200 2,75400 0,77400 0,93750	390,00		72 411,89	827-1	RTS
	452	31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
56	452311131R00	...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého C 12/15 šachta TŠ1 : 1,70*1,70*0,10	m3	0,28900 0,28900	2 500,00		722,50	827-1	RTS
	457	31 Vyrovnávací beton Vyrovnávací beton na vodorovné mostní konstrukci s očištěním podkladních ploch, provedený v předepsaném spádu							
57	457311118R00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 25/30 výplň.beton ... koncová šachta výtaku : (3,14*0,50*0,50*(0,16+0,075)/2-3,14*0,125*0,125*5/4)	m3	0,03091 0,03090	20 000,00		618,20	821-1	RTS
Díl:	8	Trubní vedení					174 425,41		
	857	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém							
58	857242121R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm trouba přírubová TP DN 65 : 1,00 koleno přírubové K90° DN 65 : 1,00 převlečná příruba DN 50 : 8,00 převlečná příruba DN 65 : 2,00	kus	12,00000 1,00000 1,00000 8,00000 2,00000	300,00		3 600,00	827-1	RTS
	871	Montáž potrubí z plastických hmot							
59	871211121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm V2 : 172,50 V3 : 15,40	m	379,50000 172,50000 15,40000	20,00		7 590,00	827-1	RTS

		V4 : 114,20 V5 : 54,40 V2A : 3,40 V6 : 15,30 V7 : 4,30			114,20000 54,40000 3,40000 15,30000 4,30000					
60	871231121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 75 mm V1 : 646,80	m		646,80000	20,00	12 936,00	827-1	RTS	
	877 Montáž elektrotvarovek v otevřeném výkopu,									
61	877212121R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm koleno W90° : 2 koleno W45° : 7 objímka UB D63 : 11 lemový nákržek LN D63/50 : 7 T-kus D63 : 1	kus		28,00000 2,00000 7,00000 11,00000 7,00000 1,00000	50,00	1 400,00	827-1	RTS	
62	877232121R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 75 mm koleno W90° : 3 koleno W45° : 17 objímka UB : 19 lemový nákržek LN75/65 : 2 T-kus D 75 : 6 redukce 75/63 : 7	kus		54,00000 3,00000 17,00000 19,00000 2,00000 6,00000 7,00000	50,00	2 700,00	827-1	RTS	
	892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,									
63	892241111R00	...DN do 80 mm V1 : 646,80 V2 : 172,50 V3 : 15,40 V4 : 114,20 V5 : 54,40 V2A : 3,40 V6 : 15,30 V7 : 4,30	m		1 026,30000 646,80000 172,50000 15,40000 114,20000 54,40000 3,40000 15,30000 4,30000	10,00	10 263,00	827-1	RTS	
	892 2 Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení oboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a obočky pro obočující řady,									
64	892372111R00	...DN do 300 mm V1, V2, V2a, V3, V4, V5, V6, V7 : 8	úsek		8,00000 8,00000	200,00	1 600,00	827-1	RTS	
	892 3 Proplach a desinfekce vodovodního potrubí									

Zpracováno programem **BUILDpower S. © RTS. a.s.** Strana 25 z

		V7 : 4,30		4,30000					
72	894104131R	Žlaby šachet z žulových kostek D 50 cm	m2	0,31400	5 000,00		1 570,00		Vlastní
		TŠ1 : 3,14*0,30/3		0,31400					
73	894105132R	Dlažba šachet z žulových kostek 100x100 mm, kruhové	m2	0,48500	5 000,00		2 425,00		Vlastní
		koncová šachta výtlaku : 3,14*0,50*0,50-1,00*0,30		0,48500					
74	899-001	Demontáž stávajícího lapače tuků u ČS-8	kus	1,00000	15 000,00		15 000,00		Vlastní
		- odstranění stávajícího asfaltového povrchu nad stávající betonovou jámkou							
		- odbourání bet.rámu ocel.poklopu stávající jímky a demontáž poklopu							
		- stávající betonová jámka se odbourá pouze v nezbytně nutném rozsahu							
		- demontáž stávajícího lapače							
		- likvidace vybouraných hmot na řízenou skládku s poplatkem							
		- propojovací potrubí v dl. cca 2,0m včetně napojení dle materiálu a DN stávajícího potrubí (propojení budovy č.32 se stávající ČS-8)							
		- zasypání prostoru po demontáži lapače a po provedení propojovacího potrubí včetně dodávky potřebného materiálu k zasypání							
		- úprava asfaltového povrchu po zasypání dle původní skladby včetně zalití styčných spar							
		u stávající ČS-8 : 1		1,00000					
75	899003R	Nerezová oblouková tvarovka DN 100 s kotvou do stěny a přírubou vně šachty do koncové šachty výtlaku	kus	1,00000	2 500,00		2 500,00		Vlastní
		- nerezová příruba plochá DN80 - 1ks							
		- potrubí z nerezové oceli 80x2mm - 1ks							
		- T-kus z nerezové oceli 80x2mm - 1ks							
		- zaslepovací nerezová příruba plochá DN80 - 1ks							
		- potrubí z nerezové oceli 80x2mm - 1ks							
		- nerezová objímka DN80 - 1ks							
		- koleno 90° z nerezové oceli 80x2mm - 1ks							
		atypická oblouková tvarovka s kotvou do stěny : 1		1,00000					
76	28613039.MR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 63,0 mm; hladké; spoj svařovaný	kus	7,10500	127,00		902,34	SPCM	RTS
		ztratiné 1,5% : 7*1,015		7,10500					
77	2861304.MR	Koleno 90° d 75 mm PE 100 +GF+	kus	17,25500	193,00		3 330,22		Vlastní
		ztratiné 1,5% : 17*1,015		17,25500					
78	28613048.MR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 63,0 mm; hladké; spoj svařovaný	kus	2,03000	127,00		257,81	SPCM	RTS
		ztratiné 1,5% : 2*1,015		2,03000					
79	2861304R	Koleno 45° d 75 mm PE 100 +GF+	kus	3,04500	198,00		602,91		Vlastní
		ztratiné 1,5% : 3*1,015		3,04500					
80	2861308.MR	Elektroredukce d 75 - 63 mm PE 100	kus	7,10500	189,00		1 342,85		Vlastní
		redukce 75/63 .. ztratiné 1,5% : 7*1,015		7,10500					
81	28613125.R	Elektro T-kus d 63mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	1,01500	216,00		219,24		Vlastní
		ztratiné 1,5% : 1*1,015		1,01500					
82	28613126.R	Elektro T-kus d 75mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	6,09000	316,00		1 924,44		Vlastní
		ztratiné 1,5% : 6*1,015		6,09000					

83	28613783R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 12 000,0 mm d 63 mm : 379,50*1,015	m	385,19250	55,00	21 185,59	SPCM	RTS
84	28613784R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 75,0 mm; s = 6,80 mm; l = 12 000,0 mm d 75 mm : 646,80*1,015	m	656,50200	75,00	49 237,65	SPCM	RTS
85	2865314R	Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) D 110 mm s otočnou přírubou DN 100 ztratiné 1,5% : 1*1,015	kus	1,01500	134,00	136,01		Vlastní
86	2865351R	Objímka UB D 63 - elektrotvarovka ztratiné 1,5% : 11*1,015	kus	11,16500	77,00	859,71		Vlastní
87	2865352R	Objímka UB D 75 - elektrotvarovka ztratiné 1,5% : 19*1,015	kus	19,28500	127,00	2 449,20		Vlastní
88	28653596R	nákrůžek lemový HDPE; PN 10; D = 63,0 mm; spoj svařovaný ztratiné 1,5% : 7*1,015	kus	7,10500	66,00	468,93	SPCM	RTS
89	28653597R	nákrůžek lemový HDPE; PN 10; D = 75,0 mm; spoj svařovaný ztratiné 1,5% : 2*1,015	kus	2,03000	98,00	198,94	SPCM	RTS
90	31941R	Převlečná příruba DN 50, ocel DN 50 : 8,00	kus	8,00000	172,00	1 376,00		Vlastní
91	31942R	Převlečná příruba DN 65, ocel DN 65 : 2	kus	2,00000	184,00	368,00		Vlastní
92	552-433	Poklop litinový vodotěsný tř. D400 průměr DN 600 mm + rám v. 100 mm poklopy tř.D : ŠT1 : 1	kus	1,00000	3 747,00	3 747,00		Vlastní
93	55250207R	Tvarovka přírubová zn. E DN 65 tlak tv šedá litina TP DN 65 .. ztratiné 1% : 1,00*1,01	kus	1,01000	1 500,00	1 515,00		Vlastní
94	5526009701R	koleno 90 °; PN 10; DN 65 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid koleno přírubové K90° DN 65 .. ztratiné 1% : 1,00*1,01	kus	1,01000	1 198,00	1 209,98	SPCM	RTS
95	59224329.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové ztratiné 1% : 1,00*1,01	kus	1,01000	1 105,00	1 116,05	SPCM	RTS
96	59224332.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 ztratiné 1% : 1,00*1,01	kus	1,01000	592,00	597,92	SPCM	RTS
97	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50 ztratiné 1% : 1,00*1,01	kus	1,01000	4 165,00	4 206,65	SPCM	RTS
98	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm ŠT1 : 2	kus	2,00000	13,00	26,00	SPCM	RTS
				2,00000				

99	870-001	Přepojení stávajícího výtlaku V4 : 1	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání		1,00000		99 400,00		
	970 0	Jádrové vrtání, kruhové prostupy						
	970 05	v železobetonu						
100	970051130R00	...jádrové vrtání , do D 130 mm, ŽB TŠ1 : 0,15*1	m	0,15000	10 000,00	1 500,00	801-3	RTS
101	970051300R00	...jádrové vrtání , do D 300 mm, ŽB TŠ1 : 0,15*1	m	0,15000	10 000,00	1 500,00	801-3	RTS
102	990-002	Zrušení stávajícího výtlaku ve výkopu d63 včetně likvidace hmot na skládku V4 stáv.výtlak zastížený ve výkopu odhad dl. cca : 2,00 V5 stáv.výtlak zastížený ve výkopu odhad dl. cca : 2,00	m	4,00000	100,00	400,00		Vlastní
103	990-003	Zrušení stávající ČOV včetně technologie a likvidace hmot na skládku dle situace : 8	kpl	8,00000	12 000,00	96 000,00		Vlastní
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				3 400,00		
104	PC 9311	Těsnění prostupu do DN potrubí 150mm atypická oblouková tvarovka DN100 : 1	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
105	PC 9312 .	Těsnění prostupu do DN potrubí 300mm TŠ1 : 1,00	kus	1,00000	1 900,00	1 900,00		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				19 546,34		
	998 27-61	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
106	998276101R00	...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,3,12,33,36,55,56,57,58,64,70,72,73,75,83,84,85,86,87,88,89,92,93,94,95,96,97,98, : Součet: : 219.62176	t	219,62176	89,00	19 546,34	827-1	RTS
Díl:	767	Konstrukce zámečnické			219,62180	17 931,00		
	767 65	Montáž vrat včetně dokončení okování dvířek průchodových,						
107	767651220R00	...otočných, osazených do ocelové zárubně z dílů, o ploše přes 6 do 9 m2 řad V1 : 1	kus	1,00000	500,00	500,00	800-767	RTS
	767 91	Montáž oplocení 767 91-1 z pletiva						
108	767911130R00	...strojového, o výšce přes 1,6 do 2,0 m řad V1 : 8 řad V4 : 10	m	18,00000	500,00	9 000,00	800-767	RTS
	767 91-8	Demontáž oplocení			10,00000			

109	767911822R00	...demontáž pletiva, výšky do 2,0 m drátěné pletivo bude použito na opětovnou montáž : řád V1 : 8 řád V4 : 10	m	18,00000	20,00	360,00	800-767	RTS
		767 92-8 Demontáž vrat a vrátek k oplocení		8,00000				
				10,00000				
110	767920840R00	...o ploše jednotlivě přes 6 do 10 m2 vrata budou použita na opětovnou namontáž : řád V1 : 1	kus	1,00000	500,00	500,00	800-767	RTS
		řád V1, V4 :		1,00000				
111	15841190R	drát předpinací ocelový, hladký; d drátu 5,00 mm řád V1, V4 :	kg	3,37500	1 000,00	3 375,00	SPCM	RTS
		hm. 0,0625kg/m : (8,00+10,00)*3*0,0625		3,37500				
112	31477515R	drát ostnatý povrch pozink.; pr. 2,20 mm; balení svitek 100m, cca 10 kg řád V1, V4 .. hm. 0,053kg/m : (8,00+10,00)*3*0,053	kg	2,86200	1 000,00	2 862,00	SPCM	RTS
				2,86200				
		998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně						
113	998767101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 107,111,112, : Součet: : 0.00667	t	0,00667	200 000,00	1 334,00	800-767	RTS
				0,00670				
Díl:	M21	Elektromontáže				15 394,50		
		210 80-05 Vodiče a lana nn a vn						
114	210800526RT1	Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený volně V1 : 646,80 V2 : 172,50 V3 : 15,40 V4 : 114,20 V5 : 54,40 V2A : 3,40 V6 : 15,30 V7 : 4,30	m	1 026,30000	15,00	15 394,50	M21	RTS
				646,80000				
				172,50000				
				15,40000				
				114,20000				
				54,40000				
				3,40000				
				15,30000				
				4,30000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE
O:	SO 1.1	Tlakové řady a čerpací stanice
R:	1.1.2	Gravitační ukliďňovací stoka

P.č.	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	1	Zemní práce				15 340,20		
		119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-142 betonového potrubí						
1	119001412R00	...DN přes 200 do 500 mm voda 1x : 1,20 stáv.kanal. 1x : 1,20	m	2,40000	100,00	240,00	800-1	RTS
		119 00-143 kabelů						
2	119001421R00	...do 3 kabelů kabel sděl. 1x : 1,20 kabel VO 1x : 1,20	m	2,40000	100,00	240,00	800-1	RTS
		130 00 Příplatek k cenám za ztížené vykopávky Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
3	130001101R00	...v horninách jakékoliv třídy voda 1x : 1,20*1,50*2*(2,15-0,50) stáv.kanal. 1x : 1,20*1,00*2*(1,90-0,50) kabel sděl. 1x : 1,20*1,50*2*(2,15-0,50) kabel VO 1x : 1,20*1,00*2*(1,75-0,50)	m3	18,24000	299,00	5 453,76	800-1	RTS
		132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm 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.						
4	132101211R00	...do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně výpočet v hor. 2 : dle geologie hor. 2 .. 4% : 15,336*0,04	m3	0,61344	90,00	55,21	800-1	RTS
		5 132201211R00 ...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně Začátek provozního součtu stoka A : PP DN300 : 1,20*8,52*2,00 odpočet povrchů :	m3	11,50200	100,00	1 150,20	800-1	RTS
					20,44800			

		MK asfalt vše : -1,20*8,52*0,50		-5,11200					
		š.TŠ1 je v tlak.řadu V1 jako konc.š.výtaku :							
		výkop mělký :							
		Mezisoučet		15,33600					
		Konec provozního součtu							
		dle geologie hor. 3 .. 75% : 15,336*0,75		11,50200					
6	132301211R00	...do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	3,22056	120,00		386,47	800-1	RTS
		výpočet v hor. 3 :							
		dle geologie hor. 4 .. 21% : 15,336*0,21		3,22060					
		132 20-12 Hloubení rýh šířky do 200 cm v hornině 3							
		Hloubení rýh šířka přes 60 do 200 cm 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.							
7	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	5,75100	10,00		57,51	800-1	RTS
		lepivost 50% : 11,502*0,50		5,75100					
		132 30-12 Hloubení rýh šířky do 200 cm v hornině 4							
		Hloubení rýh šířka přes 60 do 200 cm 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.							
8	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	1,61028	10,00		16,10	800-1	RTS
		lepivost 50% : 3,22056*0,50		1,61030					
		151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh							
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
9	151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	34,08000	10,00		340,80	800-1	RTS
		stoka A :							
		PP DN300 : 8,52*2,00*2		34,08000					
		151 11 Odstranění pažení a rozeptění rýh							
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
10	151101111R00	...příložné , hloubky do 2 m	m2	34,08000	4,00		136,32	800-1	RTS
		stoka A :							
		PP DN300 : 8,52*2,00*2		34,08000					
		161 10-11 Svislé přemístění výkopku							
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
11	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	15,33600	10,00		153,36	800-1	RTS
		do 100m3 do 2m ... 100% : 15,336		15,33600					
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
12	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	15,33600	80,00		1 226,88	800-1	RTS

		výkop v hor. 1-4 .. skládka Libchavy 10km : 15,336		15,33600					
	171 20	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.							
		nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,							
13	171201201R00	...na skládku	m3	15,33600	5,00		76,68	800-1	RTS
		výkop v hor. 1-4 .. skládka Libchavy 10km : 15,336		15,33600					
	174 10-11	Zásyp sypaninou se zhutněním							
		z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,							
14	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	7,32546	59,00		432,20	800-1	RTS
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu							
		výkop celkem : 15,336		15,33600					
		odpočet DN potrubí :							
		DN300 : -3,14*0,15*0,15*8,52			-0,60190				
		obsypy : -5,875			-5,87500				
		lože : -1,5336			-1,53360				
		Začátek provozního součtu							
		akt.z.MK :							
		MK asfalt vše : 1,20*8,52*0,50			5,11200				
		Mezisoučet1,20*8,52*0,50			5,11200				
		zásyp v MK ... zbytek : 7,3255-5,112			2,21350				
		Mezisoučet7,3255-5,112			2,21350				
		Konec provozního součtu							
	175 10-11	Obsyp potrubí							
		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,							
15	175101101R00	...bez prohození sypaniny	m3	5,87500	159,00		934,13	800-1	RTS
		PP DN300 : 1,20*8,52*0,6335		6,47690					
		odpočet DN potrubí :							
		DN300 : -3,14*0,15*0,15*8,52			-0,60190				
	199	Poplatky za skládku							
16	199000002R00	...horniny 1- 4	m3	15,33600	50,00		766,80	800-1	RTS
		výkop v hor. 1-4 .. skládka Libchavy 10km : 15,336		15,33600					
17	58310008T	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace dle TP146 vč.dopravy na staveniště	m3	4,10690	150,00		616,04		Vlastní
		zásypy v MK vše nové : 2,2135*1,67*1,1*1,01		4,10690					
18	58337330R	šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	T	10,90030	150,00		1 635,05	SPCM	RTS
		obsypy : 5,875*1,67*1,1*1,01		10,90030					
19	58344169R	šterkodrt' frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	T	9,48470	150,00		1 422,71	SPCM	RTS
		skt.z.MK : 5,112*1,67*1,1*1,01		9,48470					
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce					1 797,12		

113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů									
20	113107112R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva těžného, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	10,22400	24,00	245,38	822-1	RTS	
		MK asfalt vše : 1,20*8,52		10,22400					
21	113107122R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	10,22400	24,00	245,38	822-1	RTS	
		MK asfalt vše : 1,20*8,52		10,22400					
979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu									
22	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	4,85640	24,00	116,55	822-1	RTS	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 20,21, : Součet: : 4.85640		4,85640					
23	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	43,70760	5,00	218,54	822-1	RTS	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 20,21, : Součet: : 43.70760		43,70760					
979 08-4 Poplatek za skládku									
24	979990001R00	...stavební suti	t	4,85640	200,00	971,28	801-3	RTS	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 20,21, : Součet: : 4.85640		4,85640					
Díl:	11a	Přípravné a přidružené práce - živice				2 284,85			
113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů									
25	113107141R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy do 50 mm	m2	10,22400	49,00	500,98	822-1	RTS	
		MK asfalt vše : 1,20*8,52		10,22400					
113 15 Odstranění podkladu, krytu frézováním s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,									
26	113151114R00	...povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	10,22400	59,00	603,22	822-1	RTS	
		MK asfalt vše : 1,20*8,52		10,22400					
919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody									
27	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	17,04000	49,00	834,96	822-1	RTS	
		MK asfalt vše : 8,52*2		17,04000					
979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu									
28	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1,61539	19,00	30,69	822-1	RTS	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 25,26, :							

29	979082219R00	Součet : 1.61539 ...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 25,26, : Součet : 14.53853	t	1,61540 14,53853	4,00	58,15	822-1	RTS
30	97908-4 Poplatek za skládku 979990112R00	...obalovaný asfalt Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 25,26, : Součet : 1.61539	t	1,61539 1,61540	159,00	256,85	801-3	RTS
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				598,10		
31	451572111R00	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z kameniva drobného těženého 0+4 mm PP DN300 : 1,20*8,52*0,15	m3	1,53360 1,53360	390,00	598,10	827-1	RTS
Díl: 8		Trubní vedení				9 820,88		
32	871373121R00	871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 300 mm	m	8,52000	50,00	426,00	827-1	RTS
33	892581111R00	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 300 mm	m	8,52000	20,00	170,40	827-1	RTS
34	892583111R00	892 52 zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou ...do DN 300 mm 1	úsek	1,00000 1,00000	500,00	500,00	827-1	RTS
35	892800000T00	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí Kamerové zkoušky vč.vyčištění potrubí před provedením zkoušky 8,52	m	8,52000 8,52000	200,00	1 704,00	827-1	Vlastní
36	28611731.UT	Roura PP kanalizační ULTRA-RIB2 DN300x6000 mm SN10 ztrátne 3% : 8,52*1,03	m	8,77560 8,77560	800,00	7 020,48		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				165,57		
37	998276101R00	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů ...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,9,31,32,34, :	t	1,86031	89,00	165,57	827-1	RTS

		Součet : 1.86031		1,86030				
Díl:	M43	Montáže ocelových konstrukcí				2 560,00		
	460 51-02 Kabelový kanál z prefabrikovaných betonových žlabů Úplné zřízení a osazení betonového kanálu z betonových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací (jsou uvedeny vnější a vnitřní rozměry žlabu). U žlabů asfaltovaných rozežhnutí asfaltu, namáčení žlabů včetně poklopů v asfaltové lázni a jejich vyschnutí. U žlabů zalitých asfaltem rozežhnutí asfaltu, podložení kabelu distančními vložkami, zalití žlabu i kabelu asfaltem.							
38	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem kabel sděl. 1x : 1,20+1,00*2 kabel VO 1x : 1,20+1,00*2	m	6,40000	400,00	2 560,00	M46	RTS
				3,20000				
				3,20000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE
O:	SO 1.1	Tlakové řady a čerpací stanice
R:	1.1.3	Čerpací jímky - stavební část

P.č.	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				46 011,15		
		121 10-11 Sejmутí ornice nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,						
1	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m Začátek provozního součtu tráva ... ČJ6+7+13 : 2,90*2,90*0,10*2 2,60*2,60*0,10 Mezisoučet2,30*2,00*0,10 Konec provozního součtu manip.pás pro sejmутí ornice 5,0m : ČJ6+7+13 : 5,00*5,00*0,10*3	m3	7,50000	24,00	180,00	800-1	RTS
		131 20 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
2	131101202R00	...do 1000 m3, v hornině 1-2 , hloubení ručně a strojně výpočet v hor. 3 : dle geologie hor. 2 .. 4% : 102,767*0,04	m3	4,11068	90,00	369,96	800-1	RTS
3	131201202R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně Začátek provozního součtu nové čerp.jímky : dodávka vlastních plast.jímek je včetně vystrojení součástí PS1.3 : ČJ6 ... DN1300+obet. ... v.3,0m+podsyyp+podbet. : 2,90*2,90*3,25 ČJ7 ... DN1300+obet. ... v.3,0m+podsyyp+podbet. : 2,90*2,90*3,25 ČJ9 ... DN1300+obet. ... v.3,0m+podsyyp+podbet. : 2,90*2,90*3,25 ČJ13 ... DN1300+obet. ... v.3,0m+podsyyp+podbet. : 2,90*2,90*3,25 odpočet povrchů : MK asfalt ... ČJ9 : -2,90*2,90*0,50 tráva ... ČJ6+7+13 : -2,90*2,90*0,10*2	m3	77,07525	100,00	7 707,53	800-1	RTS

		-2,60*2,60*0,10 Mezisoučet			-0,67600 102,76700					
		Konec provozního součtu								
		dle geologie hor. 3 .. 75% : 102,767*0,75			77,07530					
4	131201209R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3, lepivost 50% : 102,767*0,75*0,50	m3	38,53762	10,00		385,38	800-1		RTS
5	131301202R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení ručně a strojně výpočet v hor. 3 : dle geologie hor.4 .. 21% : 102,767*0,21	m3	38,53760 21,58107	120,00		2 589,73	800-1		RTS
6	131301209R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4, lepivost 50% : 102,767*0,21*0,50	m3	21,58110 10,79053	10,00		107,91	800-1		RTS
	151 20 Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření				10,79050					
7	151101201R00	...příložné, hloubky do 4 m nové čerp.jímky : ČJ6 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25 ČJ7 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25 ČJ9 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25 ČJ13 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25	m2	150,80000	50,00		7 540,00	800-1		RTS
	151 21 Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,									
8	151101211R00	...příložné, hloubky do 4 m nové čerp.jímky : ČJ6 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25 ČJ7 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25 ČJ9 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25 ČJ13 ... DN1300+obet. v.3,0m+podsyyp+podbet. : 4*2,90*3,25	m2	150,80000	19,00		2 865,20	800-1		RTS
	161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,									
9	161101102R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m nad 100m3 do 4m ... 16% : 102,767*0,16	m3	16,44272	10,00		164,43	800-1		RTS
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,				16,44270					
10	162201102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m manip.pás pro sejmutí ornice 5,0m : ČJ6+7+13 : 5,00*5,00*0,10*3	m3	7,50000	20,00		150,00	800-1		RTS
11	162301102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m vše v MK nové, výkop.mater.nevhodný : vše mimo kom. použít zpět do zásypů ... 100% ... tam a zpět : 54,9976*2	m3	7,50000 109,99520	29,00		3 189,86	800-1		RTS
				109,99520						

12	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m skládka Libchavy 10km : výkop v hor. 1-4 : 102,767 meziskládka : -54,9976	m3	47,76940	80,00	3 821,55	800-1	RTS
	167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku			102,76700				
	167 10-1 nakládání výkopku			-54,99760				
13	167101101R00	...do 100 m3, z horniny 1 až 4 zemina na ZS mimo komunikaci : 54,9976	m3	54,99760	14,00	769,97	800-1	RTS
	171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.			54,99760				
	nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,							
14	171201201R00	...na skládku zemina na meziskládce : 54,9976 přebytečná zemina - skládka Libchavy : 47,7694	m3	102,76700	10,00	1 027,67	800-1	RTS
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuštěním			54,99760				
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,			47,76940				
15	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 102,767 odpočet ČJ6+7+9+13 : -3,14*0,65*0,65*3,00*4 lože : -3,364 podbet. : -1,734 obet. : -9,0432 Začátek provozního součtu akt.z.MK : MK asfalt ... ČJ9 : (2,90*2,90-3,14*0,65*0,65)*0,50 Mezisoučet(2,90*2,90-3,14*0,65*0,65)*0,50 zásyp v MK : MK asfalt ... ČJ9 : (2,90*2,90-3,14*0,65*0,65)*(3,25-0,50-0,50-0,25) Mezisoučet(2,90*2,90-3,14*0,65*0,65)*(3,25-0,50-0,50-0,25) zásypy mimo kom. : 72,706-3,5417-14,1667 Konec provozního součtu	m3	72,70600	59,00	4 289,65	800-1	RTS
	180 40-11 Založení trávníku			102,76700				
	Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením			-15,91980				
16	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině manip.pás pro sejmutí ornice 5,0m : ČJ6+7+13 : 5,00*5,00*3	m2	75,00000	15,00	1 125,00	823-1	RTS
	181 10 Úprava pláně v zářezích			75,00000				

	vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
17	181101101R00	...v hornině 1 až 4, bez zhutnění Začátek provozního součtu tráva ... ČJ6+7+13 : 2,90*2,90*2 2,60*2,60 Mezisoučet2,30*2,00 Konec provozního součtu manip.pás pro sejmutí ornice 5,0m : ČJ6+7+13 : 5,00*5,00*3	m2	75,00000	9,00	675,00	800-1	RTS	
				16,82000					
				6,76000					
				23,58000					
				75,00000					
	181 30 Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
18	181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm Začátek provozního součtu tráva ... ČJ6+7+13 : 2,90*2,90*2 2,60*2,60 Mezisoučet2,30*2,00 Konec provozního součtu manip.pás pro sejmutí ornice 5,0m : ČJ6+7+13 : 5,00*5,00*3	m2	75,00000	19,00	1 425,00	800-1	RTS	
				16,82000					
				6,76000					
				23,58000					
				75,00000					
	199 Poplatky za skládku								
19	199000002R00	...horniny 1- 4 skládka Libchavy 10km : výkop v hor. 1-4 : 102,767 meziskládka : -54,9976	m3	47,76940	50,00	2 388,47	800-1	RTS	
				102,76700					
				-54,99760					
20	00572465R	směs travní standard plocha zatravnění .. 75,00m2 : 75,00*0,04*1,035	kg	3,10500	100,00	310,50	SPCM	RTS	
				3,10500					
21	58310008T	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace dle TP146 vč.dopravy na staveniště zásypy v MK vše nové : 14,1667*1,67*1,1*1,01	m3	26,28450	150,00	3 942,68		Vlastní	
				26,28450					
22	58344169R	šterkodrt' frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A akt.z.MK : 3,5417*1,67*1,1*1,01	T	6,57116	150,00	985,67	SPCM	RTS	
				6,57120					
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				1 018,87			
	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů								
23	113107112R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva těžného, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm MK asfalt ... ČJ9 : 2,90*2,90	m2	8,41000	24,00	201,84	822-1	RTS	
				8,41000					
24	113107122R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm MK asfalt ... ČJ9 : 2,90*2,90	m2	8,41000	24,00	201,84	822-1	RTS	
				8,41000					
	979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu								

25	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 23,24, : Součet: : 3.99475	t	3,99475	19,00	75,90	822-1	RTS
26	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 23,24, : Součet: : 35.95275	t	35,95275	5,00	179,76	822-1	RTS
	979 08-4 Poplatek za skládku			35,95280				
27	979990001R00	...stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 23,24, : Součet: : 3.99475	t	3,99475	90,00	359,53	801-3	RTS
				3,99480				
Díl:	11a	Přípravné a přidružené práce - živice				2 021,68		
28	113107141R00	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů ...v ploše jednotlivě do 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy do 50 mm MK asfalt ... ČJ9 : 2,90*2,90	m2	8,41000	39,00	327,99	822-1	RTS
				8,41000				
29	113151114R00	113 15 Odstranění podkladu, krytu frézováním s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, 919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody	m2	8,41000	99,00	832,59	822-1	RTS
				8,41000				
30	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm MK asfalt ... ČJ9 : 4*2,90	m	11,60000	49,00	568,40	822-1	RTS
				11,60000				
31	979082213R00	979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu ...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 28,29, : Součet: : 1.90066	t	1,90066	19,00	36,11	822-1	RTS
32	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 28,29, : Součet: : 17.10594	t	17,10594	5,00	85,53	822-1	RTS
				17,10590				
33	979990112R00	979 08-4 Poplatek za skládku ...obalovaný asfalt Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :	t	1,90066	90,00	171,06	801-3	RTS

		28,29, : Součet: : 1.90066			1,90070					
Díl:	45	Podkladní a vedlejší konstrukce					5 916,08			
	451	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,								
34	451573111R00	...z písku a šterkopísku do 65 mm ČJ6+7+9+13 ... DN1300 : 2,90*2,90*0,10*4	m3	3,36400	470,00		1 581,08	827-1	RTS	
				3,36400						
	452	31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,								
35	452311131R00	...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého C 12/15 ČJ6+7+9+13 ... DN1300 : 1,70*1,70*0,15*4	m3	1,73400	2 500,00		4 335,00	827-1	RTS	
				1,73400						
Díl:	8	Trubní vedení					20 799,36			
	899	62 Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,								
36	899623141R00	...C 12/15 ČJ6+7+9+13 ... DN1300 : (3,14*0,70*0,70*3,00-3,14*0,50*0,50*3,00)*4	m3	9,04320	2 300,00		20 799,36	827-1	RTS	
				9,04320						
Díl:	99	Staveništní přesun hmot					3 980,74			
	998	14-44 Nádrže a jímky čistíren vod Přesun hmot pro nádrže a jímky pozemní čistíren odpadních vod (814 1) pro nádrže pozemní (mimo nádrže a jímky čistíren odpadních vod, 814 2) pro zásobníky a jámy pozemní (mimo zemědělství, 814 3) sesvislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných, s nosou konstrukcí zakrytí montovanou betonovou Příplatek za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost								
37	998144471R00	Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 7,20,22,34,35,36, : Součet: : 40.20946	t	40,20946	99,00		3 980,74	801-2	RTS	
				40,20950						
Díl:	M21	Elektromontáže					250,00			
	210	01 Trubková vedení, krabice, svorkovnice								
38	210010135R00	Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 80 mm kabel chránička DN80 : 0,50*5	m	2,50000	100,00		250,00	M21	RTS	
				2,50000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE
O:	SO 1.1	Tlakové řady a čerpací stanice
R:	1.1.4	Opravy místních komunikací po překopech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	11a	Přípravné a přidružené práce - živice				21 503,37		
1	113151114R00	Fréz.živ.č.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm dofrézování 0,5m na obě strany od hrany rýhy : tlakové řady : MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) : V1 : 0,50*2*(52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50) V1 ... TŠ1 : 0,50*(3,50+(2,50-1,20))*2*1 V2 : 0,50*2*(8,50+12,50+10,00) V4 : 0,50*2*114,20 V2A : 0,50*2*3,40 stoka A : MK asfalt vše : 0,50*2*8,52 čerpací jímky : MK asfalt ... ČJ9 : 0,50*(3,90+2,90)*2	m2	369,22000	49,00	18 091,78		RTS
	979 08-2	Vodorovná doprava sutí po suchu						
2	979082219R00	...Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1, : Součet: : 199.37880	t	199,37880	5,00	996,89	822-1	RTS
	979 08-4	Poplatek za skládku						
3	979990112R00	...Poplatek za skládku sutí - obalovaný asfalt Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1, : Součet: : 22.15320	t	22,15320	90,00	1 993,79	801-3	RTS
4	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1, :	t	22,15320	19,00	420,91		RTS

		Součet: : 22.15320		22,15320					
Díl:	5	Komunikace				497 509,89			
	577 13	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním							
5	577151213R00	...v pruhu šířky do 3 m, ACO 16, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2 chodník asfalt : tlak.řady : 63,36	m2	63,36000	340,00	21 542,40	822-1	RTS	
6	564211111R00	tloušťka po zhutnění 50 mm chodník asfalt : tlak.řady : 63,36	m2	63,36000	24,00	1 520,64		RTS	
7	564261111R00	tloušťka po zhutnění 200 mm MK asfalt rýha : tlak.řady : 422,17 stoka A : 10,224 ČJ9 : 8,41	m2	440,80400	130,00	57 304,52		RTS	
8	564851111R00	tloušťka po zhutnění 150 mm chodník asfalt : tlak.řady : 63,36	m2	83,76000	98,00	8 208,48		RTS	
9	564861111R00	chodník zámk.dlažba : tlak.řady : 20,40 tloušťka po zhutnění 200 mm MK asfalt rýha : tlak.řady : 422,17 stoka A : 10,224 ČJ9 : 8,41	m2	440,80400	94,00	41 435,58		RTS	
10	565131111R00	v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm MK asfalt rýha : tlak.řady : 422,17 stoka A : 10,224 ČJ9 : 8,41	m2	440,80400	260,00	114 609,04		RTS	
11	573111113R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2 MK asfalt rýha : tlak.řady : 422,17 stoka A : 10,224 ČJ9 : 8,41	m2	440,80400	15,00	6 612,06		RTS	
12	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 MK asfalt rýha : tlak.řady : 422,17	m2	810,02400	15,00	12 150,36		RTS	
				422,17000					

		stoka A : 10,224 ČJ9 : 8,41		10,22400 8,41000					
13	577141312R00	dofrézování na obě strany : 369,22 v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	369,22000 810,02400	284,00	230 046,82		RTS	
		MK asfalt rýha : tlak.řady : 422,17 stoka A : 10,224 ČJ9 : 8,41		422,17000 10,22400 8,41000					
14	596215021R00	dofrézování na obě strany : 369,22 tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm chodník zámk.dlažba .. 100% vybourané dlažby zpět : tlak.řady : 20,40	m2	369,22000 20,40000 20,40000	200,00	4 080,00		RTS	
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				14 355,96			
		919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody							
15	919735111R00	...živičných, hloubky do 50 mm dofrézování 0,5m na obě strany od hrany rýhy : tlakové řady : MK asfalt (i povrchy označené jako betonové) : V1 : (52,00+4,50+11,50+5,00+26,00+16,00+24,00+61,50)*2 V1 ... TŠ1 : 4*3,50*1 V2 : (8,50+12,50+10,00)*2 V4 : 114,20*2 V2A : 3,40*2 stoka A : MK asfalt vše : 8,52*2 čerpací jímky : MK asfalt ... ČJ9 : 4*3,90	m	744,84000	19,00	14 151,96	822-1	RTS	
		979 02 Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m							
16	979054441R00	...dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým 100% vybouraných dlaždic : 20,40	m2	20,40000 20,40000	10,00	204,00	822-1	RTS	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				18 613,69			

17	998225111R00	jakékoliv délky objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 5,6,7,8,9,10,11,12,13,14, : Součet: : 547.46142	t	547,46142	34,00	18 613,69	RTS
				547,46140			

Stavba :	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE	
Objekt :	SO 1.2	Napájecí kabelové rozvody NN	JKSO : 825.55.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 1.2**
Napájecí kabelové rozvody NN

Třídník stavební	825	Objekty podzemní (mimo důlní)
	825.5	Šachty (svislé, úklonné)
	825.55	šachty čerpací
	825.55.1	způsob rozpojování hloubení z povrchu území
	825.55.1.1	novostavba objektu

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1.2.1	Napájecí kabelové rozvody	917 345,80
	Celkem objekt SO 1.2	917 345,80

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE
O:	SO 1.2	Napájecí kabelové rozvody NN
R:	1.2.1	Napájecí kabelové rozvody

P.č.	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	2	Specifikace dodávky RZ1				16 924,00		
1	Pol__1	Prázdná skříň v PH pilíři, montáž do sestavy, vč. základu, šxvxh 400x1200x220mm, s mont. deskou a zámekem, IP43/20 výkres D.2.3	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00		Vlastní
2	Pol__2	Elektroměr 9903D přímé měření 10-60A, LCD výkres D.2.3	ks	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní
3	Pol__3	C25/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA výkres D.2.3	ks	1,00000	860,00	860,00		Vlastní
4	Pol__4	D13/3 Jistič char D, 3-pólový, 10kA výkres D.2.3	ks	1,00000	730,00	730,00		Vlastní
5	Pol__5	D16/3 Jistič char D, 3-pólový, 10kA výkres D.2.3	ks	1,00000	630,00	630,00		Vlastní
6	Pol__6	63/3 Hlavní vypínač, 3-pól výkres D.2.3	ks	1,00000	700,00	700,00		Vlastní
7	Pol__7	SPD 1+2 S/3 75 kA (10/350)/3 póly, kombinovaný svodič B+C, vyjímatelné moduly výkres D.2.3	ks	1,00000	2 254,00	2 254,00		Vlastní
8	Pol__8	RSA6 Řadová svornice výkres D.2.3	ks	18,00000	30,00	540,00		Vlastní
9	Pol__9	RSA35 Řadová svornice výkres D.2.3	ks	3,00000	70,00	210,00		Vlastní
Díl:	3	Specifikace dodávky RZ2				19 410,00		
10	Pol__10	Prázdná skříň v PH pilíři, montáž do sestavy, vč. základu, šxvxh 400x1200x220mm, s mont. deskou a zámekem, IP43/20 výkres D.2.3	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00		Vlastní
11	Pol__11	B6/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA výkres D.2.3	ks	1,00000	150,00	150,00		Vlastní
12	Pol__12	C20/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA výkres D.2.3	ks	1,00000	660,00	660,00		Vlastní
13	Pol__13	D10/3 Jistič char D, 3-pólový, 10kA výkres D.2.3	ks	3,00000	690,00	2 070,00		Vlastní

14	Pol__14	40/3 Vypínač 40A, 3-pól výkres D.2.3	ks	1,00000	650,00	650,00	Vlastní
15	Pol__15	ZR Časové relé, 1 přep.kont výkres D.2.3	ks	1,00000	1 060,00	1 060,00	Vlastní
16	Pol__16	25-21 230V50HZ Stykač, 25A 3pól+2z1v výkres D.2.3	ks	1,00000	750,00	750,00	Vlastní
17	Pol__17	SPD1+2 12,5 V/3 90 kA (8/20)/3 póly, vyjímatelný modul varistoru výkres D.2.3	ks	1,00000	4 300,00	4 300,00	Vlastní
18	Pol__18	RSA6 Řadová svornice výkres D.2.3	ks	18,00000	20,00	360,00	Vlastní
19	Pol__19	RSA35 Řadová svornice výkres D.2.3	ks	3,00000	70,00	210,00	Vlastní
Díl: 5 Doplnění rozváděče RMS pro RČS01						15 690,00	
20	Pol__22	Elektroměr 9903D přímé měření 10-60A, LCD výkres D.2.3	ks	1,00000	1 800,00	1 800,00	Vlastní
21	Pol__23	PL7-C10/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA výkres D.2.3	ks	1,00000	690,00	690,00	Vlastní
22	Pol__24	Zhotovení profil. a kruhových otvorů v plechu do 4mm do 160x160mm výkres D.2.3	ks	1,00000	200,00	200,00	Vlastní
23	Pol__25	Úprava stavajícího rozvaděce - hodinové zúčtovací sazby výkres D.2.3	hod	5,00000	2 500,00	12 500,00	Vlastní
24	Pol__26	Drobný instal. materiál výkres D.2.3	soubor	1,00000	500,00	500,00	Vlastní
Díl: 6 Elektroinstalace						233 583,00	
25	Pol__27	Trubka 450N LDPE/HDPE ohebná, D40/32mm výkres D.2.2	m	517,00000	30,00	15 510,00	Vlastní
26	Pol__28	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 5x4 , volně výkres D.2.2	m	1 662,00000	48,00	79 776,00	Vlastní
27	Pol__29	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 4x10 , volně výkres D.2.2	m	3,00000	90,00	270,00	Vlastní
28	Pol__30	Kabel silový, izolace PVC, AYKY-J 4x25 , volně výkres D.2.2	m	368,00000	74,00	27 232,00	Vlastní
29	Pol__31	Kabel silový, izolace PVC, 1kV, ukončení kabelů smršťovací záklopkou, 4x10 mm2 výkres D.2.2	ks	2,00000	500,00	1 000,00	Vlastní
30	Pol__32	Kabel silový, izolace PVC, 1kV, ukončení kabelů smršťovací záklopkou, 4x25 mm2 výkres D.2.2	ks	2,00000	580,00	1 160,00	Vlastní
31	Pol__33	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 6 mm2 výkres D.2.2	ks	130,00000	35,00	4 550,00	Vlastní

32	Pol__34	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 16 mm2 výkres D.2.2	ks	4,00000	50,00	200,00	Vlastní
33	Pol__35	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 50 mm2 výkres D.2.2	ks	4,00000	50,00	200,00	Vlastní
34	Pol__36	Montáž kompaktního pilíře do š. 500mm výkres D.2.2	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00	Vlastní
35	Pol__37	Montáž kompaktního pilíře do š. 1100mm výkres D.2.2	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
36	Pol__38	PN2 50A gG Pojistková vložka výkres D.2.3	ks	3,00000	99,00	297,00	Vlastní
37	Pol__39	PN2 100A gG Pojistková vložka výkres D.2.3	ks	3,00000	120,00	360,00	Vlastní
38	Pol__40	Skříň rozpojovací do 240mm2 v kompaktním pilíři, SR402 12xpoj.spodek 02 na třmeny výkres D.2.3	ks	1,00000	18 500,00	18 500,00	Vlastní
39	Pol__41	Skříň rozpojovací do 240mm2 v kompaktním pilíři, smyčk. praporec WE2-P výkres D.2.3	ks	3,00000	8 500,00	25 500,00	Vlastní
40	Pol__42	Skříň rozpojovací do 240mm2 v kompaktním pilíři, třmenová svorka W10-240 výkres D.2.3	ks	3,00000	8 900,00	26 700,00	Vlastní
41	Pol__43	Ocelový pásek pozinkovaný, FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně výkres D.2.2	m	253,00000	40,00	10 120,00	Vlastní
42	Pol__44	SP svorka připojovací, součást hromosvodu provedení FeZn výkres D.2.2	ks	6,00000	18,00	108,00	Vlastní
43	Pol__45	Zkusební provoz výkres D.2.2	hod	4,00000	500,00	2 000,00	Vlastní
44	Pol__46	Zaucení obsluhy výkres D.2.2	hod	2,00000	500,00	1 000,00	Vlastní
45	Pol__47	Prepojení kabelu výkres D.2.2	hod	9,00000	250,00	2 250,00	Vlastní
46	Pol__48	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách výkres D.2.2	hod	15,00000	250,00	3 750,00	Vlastní
47	Pol__49	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi výkres D.2.2	hod	10,00000	200,00	2 000,00	Vlastní
48	Pol__50	Revizní technik - provedení reviz.zkoušek dle ČSN 331500 výkres D.2.2	hod	12,00000	300,00	3 600,00	Vlastní
49	Pol__51	Podružný materiál VYTÝČENÍ TRATI KABEL.VEDENÍ	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní
Díl: 1		Zemní práce				631 738,80	
50	Pol__52	Vytýčení trasy kabelového vedení v zastavěném prostoru	km	1,10000	1 500,00	1 650,00	Vlastní

51	Pol__53	výkres D.2.2 Sejmutí ornice vrstva do 15cm,zemina tř.2	m3	20,70000	24,00	496,80	Vlastní
52	Pol__54	výkres D.2.2 Bourání živičných povrchů síla vrstvy 3-5cm	m2	410,00000	29,00	11 890,00	Vlastní
53	Pol__55	výkres D.2.2 Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	820,00000	29,00	23 780,00	Vlastní
54	Pol__56	výkres D.2.2 Výkop jámy pro stožár, beton.základ a jiné zařízení, zemina třídy 3-4,ručně	m3	0,50000	500,00	250,00	Vlastní
55	Pol__57	výkres D.2.2 Základ z prostého betonu do bednění	m3	0,50000	2 500,00	1 250,00	Vlastní
56	Pol__58	výkres D.2.2 Hloubení kabelové rýhy v zemině tř.3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	276,00000	55,00	15 180,00	Vlastní
57	Pol__59	výkres D.2.2 Hloubení kabelové rýhy v zemině tř.3, šíře 500mm,hloubka 1100mm	m	820,00000	80,00	65 600,00	Vlastní
58	Pol__60	výkres D.2.2 Zřízení kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	1 699,00000	24,00	40 776,00	Vlastní
59	Pol__61	výkres D.2.2 Fólie výstražná z PVC, šířka 33cm	m	1 096,00000	5,00	5 480,00	Vlastní
60	Pol__62	výkres D.2.2 Kabelový kanál z PVC žlabu včetně vika a spojek, žlab 100x100mm	m	329,00000	120,00	39 480,00	Vlastní
61	Pol__63	výkres D.2.2 Zához kabelové rýhy tř.3 včetně hutnění, šíře 350mm,hloubka 600mm	m	276,00000	20,00	5 520,00	Vlastní
62	Pol__64	výkres D.2.2 Zához kabelové rýhy tř.3 včetně hutnění, šíře 500mm,hloubka 500mm	m	820,00000	30,00	24 600,00	Vlastní
63	Pol__65	výkres D.2.2 Odvoz zeminy, do vzdálenosti 1 km	m3	224,00000	20,00	4 480,00	Vlastní
64	Pol__66	výkres D.2.2 Odvoz zeminy, za každý další km (10km)	m3	2 240,00000	10,00	22 400,00	Vlastní
65	Pol__67	Provizorní úprava terénu, zemina třídy 3	m2	506,00000	10,00	5 060,00	Vlastní
66	Pol__68	PODKLADOVÁ VRSTVA Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	410,00000	94,00	38 540,00	Vlastní
67	Pol__69	výkres D.2.2 Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	410,00000	130,00	53 300,00	Vlastní
68	Pol__70	výkres D.2.2 Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2	m2	410,00000	15,00	6 150,00	Vlastní
69	Pol__71	výkres D.2.2 Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	410,00000	15,00	6 150,00	Vlastní

70	Pol__72	výkres D.2.2 Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	410,00000	260,00	106 600,00	Vlastní
71	Pol__73	výkres D.2.2 Beton asfalt. ABJ,ABS,ABH tř.3 do 3 m, tl. 5 cm	m2	410,00000	284,00	116 440,00	Vlastní
72	Pol__74	výkres D.2.2 Zaměření trasy kabel.vedení do geodetické mapy zastavěný prostor	m	1 095,00000	10,00	10 950,00	Vlastní
73	Pol__75	výkres D.2.2 Poplatek za uložení na skládku - hlušina	t	330,00000	50,00	16 500,00	Vlastní
74	Pol__76	výkres D.2.2 Poplatek za uložení na skládku - asfaltové kry	t	102,40000	90,00	9 216,00	Vlastní

Stavba :	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE	
Objekt :	SO 9.9	Ostatní a vedlejší náklady	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 9.9**
Ostatní a vedlejší náklady

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
9.9.1	Ostatní a vedlejší náklady	170 000,00
	Celkem objekt SO 9.9	170 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3402_1	Ústí nad Orlicí - KERHARTICE KANALIZACE
O:	SO 9.9	Ostatní a vedlejší náklady
R:	9.9.1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				150 000,00		
1	2.1	Zařízení staveniště <i>Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. příloha 4.1 : 1</i>	Soubor	1,00000	120 000,00	120 000,00		Vlastní
2	2.2	Geodetické zaměření skutečného provedení <i>příloha 4.1 : 1</i>	soubor	1,00000 1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
Díl:	ON	Ostatní náklady				20 000,00		
3	2.3	Dokumentace skutečného provedení <i>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. příloha 4.1 : 1</i>	Soubor	1,00000 1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní