



SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy zhotovitele: 07/2024 číslo smlouvy objednatele: ----

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Obec Senice na Hané
Sídlo: Jos. Vodičky 243, 783 45 Senice na Hané
Zastoupený: Ing. Michal Tichý, starosta obce Senice na Hané
Tel. / mail: +420 585 947 268 / starosta@senicenahane.cz
IČ / DIČ: 00299421 / CZ00299421
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.: [REDACTED]
Osoba/y oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Michal Tichý, starosta
Osoba/y oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Michal Tichý, starosta
(dále jen *objednatel*)

Zhotovitel: MODOS spol. s r.o.
Sídlo: Masarykova třída 885/34, 772 00 Olomouc
Zastoupený: Zdeněk Černocký, jednatel společnosti
Tel. / mail: [REDACTED]
IČ / DIČ: 00576832 / CZ00576832
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, odd. C, spis. vložka 237
Bankovní spojení: KB a.s., Olomouc, č.ú.: [REDACTED]
Osoba/y oprávněné jednat ve věcech smluvních: Zdeněk Černocký, jednatel společnosti
Osoba/y oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Petr Kučera, ředitel výroby
(dále jen *zhotovitel*)

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem veřejné zakázky je provedení stavebních prací a souvisejících dodávek při realizaci rekonstrukce chodníku v ulici Nádražní a provedení stavby splaškové kanalizace ulice Nádražní v obci Senice na Hané.

Realizace v rozsahu činností dle zadávací dokumentace. Veřejná zakázka byla zadána v zadávacím řízení na zhotovitele veřejné zakázky „**Rekonstrukce chodníku a stavba splaškové kanalizace ulice Nádražní**“ ve výběrovém řízení na zhotovitele zakázky malého rozsahu mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

2. Zhotovitel se zavazuje za podmínek sjednaných touto smlouvou provést pro objednatele dílo v rozsahu dle čl. 2 a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení dle čl. 4.
3. Dílem se rozumí provedení stavebních prací souvisejících dodávek při realizaci rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní a dále provedení stavby splaškové kanalizace ulice Nádražní (pozemek parc. č. 1155) v obci Senice na Hané.

Rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní (část plnění a)

V rámci realizace bude provedena rekonstrukce stávajícího chodníku v ulici Nádražní, a to od části poslední rekonstrukce u domu čp. 277 až po roh domu u železničního přejezdu (po rozhraní pozemku parc.č. 1117/1 a 1116/2), v obci Senice na Hané, katastrálním území Senice na Hané.



Stavba splaškové kanalizace ulice Nádražní, pozemek parc. č. 1155 (část plnění b)

V rámci realizace bude provedena stavba nové splaškové kanalizace pro veřejnou potřebu, doplňující stokovou síť obce Senice na Hané. Splašková kanalizace zajistí odvod splaškových vod z přílehlých nemovitostí. Z domovních čerpacích stanice budou akumulované splaškové odpadní napojeny výtlačným potrubím do nové tlakové kanalizace. Ta bude zaústěna do stávající gravitační stoky splaškové kanalizace v ul. Nádražní a dále vedena stávajícím gravitačním stokovým kanalizačním systémem do ČOV Senice na Hané. Stavba zahrnuje SO 01 a SO 02.

4. Technické řešení díla bylo specifikováno v zadávací dokumentaci veřejné zakázky. Pro stavební práce a související dodávky plnění „Rekonstrukce chodníku ulice Nádražní“ se jedná o Projektovou dokumentaci zpracovanou společností ATEDOS Olomouc s.r.o., Hálkova 853/8, 779 00 Olomouc, dokumentace autorizovaná Ing. Monikou Chrenkovou, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, ČKAIT 1201427. Pro stavební práce a související dodávky plnění „Stavba splaškové kanalizace ulice Nádražní, pozemek parc. č. 1155“ se jedná o Projektovou dokumentaci, kterou zpracovatel Ing. Jaroslav Rakušan, Staňkova 8d, 602 00 Brno, ČKAIT: 100400
Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.
5. Změny nebo vícepráce požadované objednatelem, pokud znamenají zvýšení rozsahu dodávek nebo prací, objednatel zadá u zhotovitele. Na tyto práce se nevztahují termíny dokončení díla, ceny položek víceprací, které jsou obsaženy v rozpočtu díla, budou stanoveny dle tohoto rozpočtu, cena ostatních položek bude stanovena po předchozím odsouhlasení Objednatele.
6. Případné neprovedené práce budou zúčtovány v konečné faktuře.
7. Místo plnění zakázky stanovené zadavatelem jsou pozemky
Rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní (část plnění a)
 - pozemek parc. č. 1155, pozemek parc. č. 1119/4, vše v katastrálním území Senice na Hané, obec Senice na Hané, Olomoucký kraj

Stavba splaškové kanalizace ulice Nádražní, pozemek parc. č. 1155 (část plnění b)

- pozemek parc. č. 1155 (část SO 01), a pozemky parc. č. 1130/3 a parc. č. 1131/2 (část SO 02), vše v katastrálním území Senice na Hané, obec Senice na Hané, Olomoucký kraj

3. DOBA PLNĚNÍ

1. Předpokládané datum předání staveniště zhotoviteli **do 5 pracovních dnů od podpisu Smlouvy o dílo.**
2. Předpokládané datum zahájení realizace zakázky je **1. 6. 2024**
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do **28. 2. 2025**. Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a převzetí díla objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že řádným ukončením díla, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky.
4. **Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení, resp. při neobdržení dotační podpory nepředat staveniště a ukončit smlouvu s vybraným dodavatelem dohodou ještě před zahájením plnění.**



4. CENA ZA DÍLO

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl.2 této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

Cena bez DPH	5 486 597,73 Kč
DPH 21 %	1 152 185,25 Kč
Cena celkem vč. DPH	6 638 783,24 Kč

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel neposkytuje zálohy na cenu díla.
2. Cena díla bude fakturována a placena průběžně na základě zadavatelem odsouhlasených dílčích přehledů realizovaných stavebních prací, který bude vystaven zhotovitelem k odsouhlasení zadavatelem. Závěrečná faktura na doplatek zbývajících částí celkové ceny díla za bude vystavena po dokončení a konečném protokolárním předání a převzetí díla a odstranění případných vad a nedodělků z přejímky díla.
3. Splatnost faktur se sjednává na 30 dnů ode dne doručení faktury zadavateli. Závazek úhrady se považuje za dodrženy, bude-li nejpozději v poslední den lhůty odepsána předmětná platba z účtu zadavatele ve prospěch účtu zhotovitele.
4. **Faktura – daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 odst. 2 zákona 235/2004 Sb. Zadavatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.**
5. Faktury zhotovitele musí obsahovat zejména tyto náležitosti:
 - označení faktury a čísla IČ a DIČ
 - název a sídlo zhotovitele a objednatele, vč. čísel bank. účtů
 - číslo smlouvy
 - předmět plnění:
Faktury budou předkládány samostatně pro části plnění díla:
 - **Rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní**
 - **Stavba splaškové kanalizace ulice Nádražní pozemek parc. č. 1155**
 - cena provedených prací
 - DPH
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - účtovaná částka
 - den vystavení a splatnosti faktury
 - v příloze výkaz a výměr nebo soupis provedených prací.
 - **Faktura k části a) Rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní bude kromě výše uvedených náležitostí dále obsahovat název projektu „Rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní“ a registrační číslo projektu: CZ.06.05.01/00/22_060/0003832.**

6. ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. veškeré práce a dodávky kompletně, v patřičné kvalitě a v termínech sjednaných v této smlouvě a dodatcích. Požadovaná výborná kvalita je vymezena obecně platnými právními předpisy, hygienickými normami a ČSN. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda objednateli nebo třetím osobám, nese ji pouze zhotovitel.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy a normy na pracovištích objednatele. Zhotovitel se seznámí s riziky na pracovištích objednatele,



upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.

3. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce.
4. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost Objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.

7. ZÁVAZKY OBJEDNATELE

1. Objednatel se zavazuje protokolárně předat zhotoviteli staveniště ve stavu, který je způsobilý k řádnému provádění díla bez zbytečného prodlení od podpisu smlouvy, leda by k datu podpisu smlouvy nebylo ukončeno stavební řízení. Potom k protokolárnímu předání a převzetí staveniště dojde hned po dokončení příslušného stavebního řízení.

8. PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel vyzve písemně objednatel na adrese k doručování k předání a převzetí díla min. 5 pracovních dnů před termínem dokončení realizace díla.
2. Dílo vymezené čl. I této smlouvy bude splněno řádným a včasným provedením díla stvrzené protokolárním předáním objednateli.
3. Objednatel je povinen dílo převzít pouze v případě, že na něm nebudou v době převzetí zjištěny žádné podstatné vady a nedodělky či jiné nedostatky bránící řádnému využívání díla. Tyto definované vady a nedodělky budou uvedeny v předávacím protokolu s dohodnutými termíny jejich odstranění.
4. Protokolárním předáním a převzetím díla přechází ze zhotovitele na objednatel vlastnictví díla i odpovědnost za škody. Po celou dobu zhotovování díla nese zhotovitel odpovědnost za škody na díle i škody způsobené jeho činností objednateli či třetím osobám. Pokud by došlo k ukončení smluvního vztahu před řádným dokončením díla, bude součástí vypořádání vztahů i majetkové vypořádání části díla odpovídající do té doby uhrazené části celkové ceny díla.

9. ZÁRUKA ZA DÍLO

1. Záruční lhůta na dílo jako celek se sjednává v délce **60 měsíců**, přičemž záruční doba začíná běžet den po dni protokolárního předání díla. Takto poskytnutá záruka platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
2. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanovením zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, vyzve písemně zhotovitele k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do 3 pracovních dnů od jejího obdržení a do dalších 5 pracovních dnů od tohoto



vyjádření zahájit odstranění vad. V případě, že charakter a závažnost vady neumožní zhotoviteli v této lhůtě zahájit práce na odstranění vad, dohodnou smluvní strany písemně termín jiný.

4. V případě opodstatněně neuznané vady provede zhotovitel její odstranění za úplaty. Zhotovitel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 5 pracovních dnů od jejího nahlášení (není-li smluvními stranami sjednán termín jiný dle odst. 3 tohoto článku smlouvy), je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu a náklady s tím spojené půjdou k tíži zhotovitele, s čímž zhotovitel vyjadřuje svůj souhlas.

10. SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní strany se dohodly, že:

Zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokutu:

- sankce za nesplnění termínu dokončení díla činí 0,1 % ze sjednané ceny díla za každý kalendářní den prodlení
- sankce za případné neodstranění nedodělků či vady uvedené v zápise o předání a převzetí v dohodnutém termínu činí 1 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení
- sankce za případné porušení povinností dle odst. 3 a 4 článku 6 této smlouvy činí 10 000,- Kč za každé takové zjištěné a zdokumentované porušení

Objednatel bude platit zhotoviteli smluvní pokutu:

- sankce za případnou pozdní úhradu faktury činí 0,1 % z fakturované částky za každý kalendářní den prodlení
2. Splatnost smluvních pokut je 14 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné. V případě, že vznikne povinnost platit smluvní pokutu oběma stranám, může být proveden na základě písemné dohody zhotovitele a objednatele jejich zápočet.

11. OSTATNÍ PODMÍNKY SMLOUVY

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla:
 - kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, projektovou dokumentací, příslušnými normami, obecnými právními předpisy
 - upozorňovat na zjištěné nedostatky
 - dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví, nebo hrozí-li jiné vážné škody.
2. Zhotovitel nese do předání předmětu smlouvy objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení jiných věcech určených do objektu nebo k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. **Zhotovitel bude mít po celou dobu realizace zajištěno Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám včetně možných škod způsobených jeho pracovníky a k provedení díla použitými stroji a zařízeními. Pojištění odpovědnosti v minimální hodnotě celkové ceny díla v Kč bez DPH, s platností pojistné smlouvy po celou dobu realizace stavebních prací.**
3. Smluvní strany se dohodly, že budou akceptovány případné změny termínu dokončení realizace díla vzniklé z důvodů klimatických podmínek na staveništi. Nastanou-li takové podmínky, při nichž bude nutno z technologických důvodů přerušit realizaci díla, sepíší o tom zúčastněné strany zápis do stavebního deníku včetně odůvodnění přerušování stavby a plánovaného termínu pokračování v realizaci díla. Toto ujednání vstupuje v platnost teprve podpisem oprávněných



zástupců obou smluvních stran ve stavebním deníku. Smluvní termín dokončení realizace díla se potom posouvá o stejný počet kalendářních dní, po který je stavba z výše uvedených důvodů a za výše uvedených podmínek přerušena.

4. Strany nebudou odpovědné za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků následkem vyšší moci. Za vyšší moc se považují okolnosti, vzniklé po podepsání této smlouvy jako následek nevyhnutelných událostí mimořádné povahy, které mají přímý vliv na plnění předmětu díla a které smluvní strana, uplatňující působení vyšší moci, nemohla předpokládat před uzavřením této smlouvy, a které nemůže tato dotčená smluvní strana ovlivnit při vynaložení veškerého svého úsilí. Vyskytne-li se působení vyšší moci, lhůty ke splnění smluvních závazků se prodlouží o dobu jejího působení. Smluvní strana postižena vyšší mocí je povinna druhou smluvní stranu uvědomit písemně o zahájení působení vyšší moci do deseti dnů, a totéž se týká konce působení vyšší moci. Pokud by tak neučinila, nemůže se smluvní strana odvolávat na působení vyšší moci.
5. **Objednatel informuje zhotovitele, že realizace části zakázky „Rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní“ je podmíněna spolufinancováním bude spolufinancována z prostředků Evropské unie prostřednictvím dotace z Integrovaného regionálního operačního programu. Objednatel si proto vyhrazuje právo s ohledem na úspěch dotační žádosti a případné přiznání dotační podpory realizovat zakázku v plném rozsahu, částečně nebo ji nerealizovat vůbec. Případné upřesnění rozsahu díla (pokud bude aplikováno výše uvedené právo) bude provedeno ve formě dodatku ke smlouvě, který bude uzavřen nejpozději před předáním staveniště a zahájením prací.**

12. VZÁJEMNÝ STYK A DORUČOVÁNÍ

1. Všechna oznámení podle této smlouvy budou dávana písemně a budou doručena osobně, doporučenou poštou se zaplaceným poštovním nebo doručena uznávanou kurýrní službou, případně elektronicky do datové schránky, a to ve všech případech stranám této smlouvy na jejich příslušné adresy uvedené níže nebo na takové adresy, které si strany sdělí podle ustanovení této smlouvy. Jakékoli oznámení, které má být podle této smlouvy podáno, se bude považovat za doručené jeho převzetím nebo odmítnutím nebo třetím dnem uložení písemnosti na poště, a to podle toho, která ze skutečností nastane dříve.
2. Oznámení budou zasílána na adresy:
Objednatel: **Obec Senice na Hané, Jos. Vodičky 243, 783 45 Senice na Hané**
IDDS: 89pbbid
Zhotovitel: MODOS spol. s r.o., Masarykova třída 885/34, 772 00 Olomouc
IDDS: nshncdn

13. Odstoupení od smlouvy

1. Ohrozí-li nebo zmaří-li zhotovitel realizaci dohodnutého díla, nebo podstatným způsobem poruší tuto smlouvu, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
2. Mezi důvody, pro něž lze od smlouvy odstoupit, patří zejména:
 - prodlení zhotovitel delší než 15 dnů v dílčích pracích dle harmonogramu, bude-li sjednán
 - nesplnění objemu díla zhotovitelem v rozsahu 45 % v polovině sjednané lhůty
 - prodlení zhotovitele delší než 15 dnů se zahájením prací
 - soustavné nebo zvláště hrubé porušení provozních podmínek pracoviště zhotovitelem, k jejichž dodržování se zhotovitel v této smlouvě zavázal
 - soustavné nebo zvláště hrubé porušení podmínek jakosti díla
 - zhotovitel bude v likvidaci, na jeho majetek byl prohlášen konkurs, proti zhotoviteli bylo zahájeno a probíhá konkursní nebo vyrovnávací řízení nebo proti zhotoviteli byl návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku úpadce



14. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

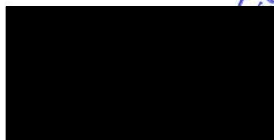
1. Smluvní vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí českými obecně závaznými předpisy, skutečnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí především občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb., v platném znění, a předpisy souvisejícími.
2. Všechny spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou a jejím prováděním se smluvní strany pokusí řešit cestou vzájemné dohody prostřednictvím svých pověřených zástupců.
3. V případě soudního sporu bude tento řešit příslušný soud dle sídla zhotovitele.

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tuto smlouvu lze změnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel.
3. Podpis této smlouvy byl schválen na jednání Rad obce Senice na Hané dne 11. 3. 2024 usnesením číslo UR/50/2024/4c.
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
Nedílnou součástí smlouvy jsou:
Příloha č.1: Oceněný položkový rozpočet

V obci Senice na Hané, dne 18.4.2024

Za objednatele:



Ing. Michal Tichý
starosta obce Senice na Hané

V Olomouci, dne 18.4.2024

Za zhotovitele:



MODOS spol. s r.o.
Masarykova 34
772 00 Olomouc 1

Zdeněk Černocký
jednatel společnosti

KALKULACE ZAKÁZKY - SOUHRNNÝ ROZPOČET**Stavba: Rekonstrukce chodníku a stavba splaškové kanalizace ulice Nádražní**

Zadavatel: **Obec Senice na Hané** IČO: **00299421**
Jos. Vodičky 243 DIČ: **CZ00299421**
783 45 Senice na Hané

Zhotovitel: **MODOS spol. s r.o.** IČO: **00576832**
Masarykova třída 885/34 DIČ: **CZ00576832**
772 00 Olomouc

a) Rekonstrukce chodníku na ulici Nádražní

Cena celkem bez DPH (CZK)	4 008 024,99
DPH 21 %	841 685,25
Cena celkem s DPH (CZK)	4 849 710,24

b) Stavba splaškové kanalizace ulice Nádražní, pozemek parc. č. 1155

Cena celkem bez DPH (CZK)	1 478 572,74
DPH 21 %	310 500,28
Cena celkem s DPH (CZK)	1 789 073,02

Cena celkem bez DPH (CZK)	5 486 597,73
DPH 21 %	1 152 185,52
Cena celkem s DPH (CZK)	6 638 783,25

V **Olomouci a Senici na Hané**
dne



Za zhotovitele

MODOS spol. s r.o.
Masarykova 34
772 00 Olomouc 1



Za objednatele



REKAPITULACE STAVBY

Kód: u_2023_06

Stavba: Senice na Hané - Rekonstrukce chodníku na ul. Nádražní

KSO:

Místo: Senice na Hané

CC-CZ:

Datum: 18.04.2024

Zadavatel:

Obec Senice na Hané

IČ: 00299421

DIČ: CZ00299421

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 885/34, Olomouc

IČ: 00576832

DIČ: CZ00576832

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Milena Uhlárová

IČ: 12678988

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 008 024,99

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 008 024,99	841 685,25
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 849 710,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

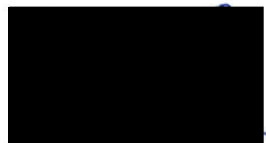
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis:

Razítko



MODOS spol. s r.o.
Masarykova 34
772 00 Olomouc 1

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: u_2023_06

Stavba: Senice na Hané - Rekonstrukce chodníku na ul. Nádražní

Místo: **Senice na Hané**

Datum: 18.04.2024

Zadavatel: Obec Senice na Hané

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 885/34, Olomouc

Zpracovatel: Ing. Milena Uhlárová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 008 024,99	4 849 710,24
SO 101	Chodník podél silnice III/44815	4 008 024,99	4 849 710,24

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senice na Hané - Rekonstrukce chodníku na ul. Nádražní

Objekt:

SO 101 - Chodník podél silnice III/44815

KSO:

Místo: Senice na Hané

CC-CZ:

Datum: 18.04.2024

Zadavatel:

Obec Senice na Hané

IČ: 00299421

DIČ: CZ00299421

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 885/34, Olomouc

IČ: 00576832

DIČ: CZ00576832

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Milena Uhlárová

IČ: 12678988

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 008 024,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 008 024,99	21,00%	841 685,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 849 710,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

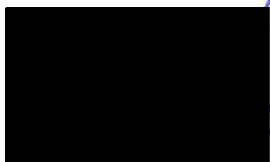
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

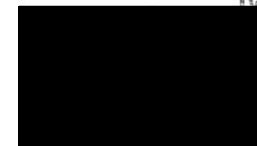
Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis:

Razítko



MODOS spol. s r.o.
Masarykova 34
772 00 Olomouc 1

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senice na Hané - Rekonstrukce chodníku na ul. Nádražní

Objekt:

SO 101 - Chodník podél silnice III/44815

Místo:

Senice na Hané

Datum:

18.04.2024

Zadavatel:

Obec Senice na Hané

Projektant:

Zpracovatel: Ing. Milena Uhlárová

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 885/34, Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 008 024,99

HSV - Práce a dodávky HSV

4 004 133,51

1 - Zemní práce

1 081 030,83

2 - Zakládání

14 461,30

3 - Svislé a kompletní konstrukce

349 719,10

5 - Komunikace pozemní

1 280 373,67

8 - Trubní vedení

16 707,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

817 881,53

997 - Přesun sutě

278 882,30

998 - Přesun hmot

165 076,98

PSV - Práce a dodávky PSV

3 891,48

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

3 891,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Senice na Hané - Rekonstrukce chodníku na ul. Nádražní

Objekt:

SO 101 - Chodník podél silnice III/44815

Místo: Senice na Hané

Datum: 18.04.2024

Zadavatel: Obec Senice na Hané

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 885/34, Olomouc

Zpracovatel: Ing. Milena Uhlárová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 008 024,99

D HSV Práce a dodávky HSV

4 004 133,51

D 1 Zemní práce

1 081 030,83

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	655,000	63,60	41 658,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		stávající dlažba chodníků :					
	VV		655		655,000			
	VV		Součet		655,000			
2	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	655,000	66,80	43 754,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		dle VV:					
	VV		655		655,000			
	VV		Součet		655,000			
3	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	860,000	79,50	68 370,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		dle VV:					
	VV		860		860,000			
	VV		Součet		860,000			
4	K	122252205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 1000 m3 strojně	m3	589,000	159,00	93 651,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		dle VV					
	VV		589		589,000			
5	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,512	1 351,70	2 043,77	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkop pro patky zábradlí					
	VV		0,3*2*0,6*28		1,512			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	100,000	55,70	5 570,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		zemina pro zásy za obrubníky					
	VV		50*2		100,000			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	540,512	254,40	137 506,25	CS ÚRS 2023 02
	VV		odkopávky pro chodník					
	VV		589		589,000			
	VV		patky					
	VV		1,512		1,512			
	VV		odpočet pro zásy					
	VV		-50		-50,000			
	VV		Součet		540,512			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 945,632	25,40	151 019,05	CS ÚRS 2023 02
	VV		skládky vzd. 21 km					
	VV		540,512*11		5 945,632			
9	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	50,000	71,60	3 580,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		na mezideponii pro odvoz zásypu za obrubníky					
	VV		50		50,000			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	640,512	20,70	13 258,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		odkopávky					
	VV		589		589,000			
	VV		patky					
	VV		0,3^2*0,6*28		1,512			
	VV		na mezideponii					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		640,512			
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	972,922	429,40	417 772,71	CS ÚRS 2023 02
	VV		(539+1,512)*1,8		972,922			
12	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	333,333	31,80	10 599,99	CS ÚRS 2023 02
	VV		plocha za obrubníky					
	VV		50/0,15		333,333			
13	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhuťněním	m2	1 060,200	31,80	33 714,36	CS ÚRS 2023 02
	VV		pod chdňky a obrubníky					
	VV		1060,2		1 060,200			
14	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	333,333	63,60	21 199,98	CS ÚRS 2023 02
	VV		za obrubníky					
	VV		50/0,15		333,333			
15	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	333,333	103,40	34 466,63	CS ÚRS 2023 02
	VV		plocha za obrubníky					
	VV		50/0,15		333,333			
16	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	10,300	278,30	2 866,49	CS ÚRS 2023 02
	VV		333,333*0,0309 'Přepočtené koeficientem množství		10,300			
	D	2	Zakládání				14 461,30	
17	K	213311113	Polštáře zhuťněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	2,366	1 895,60	4 484,99	CS ÚRS 2023 02
	VV		srovnatelná položka					
	VV		fr. 8-16					
	VV		1,3^2*0,05*28		2,366			
18	K	275321411	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,638	4 108,70	6 730,05	CS ÚRS 2023 02
	VV		patky C 20/25					
	VV		0,3^2*0,65*28		1,638			
19	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	5,040	556,60	2 805,26	CS ÚRS 2023 02
	VV		nad terénem					
	VV		0,3*4*28*0,15		5,040			
20	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	5,040	87,50	441,00	CS ÚRS 2023 02
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				349 719,10	
21	K	348942142	Zábradlí ocelové osazené do vynechaných otvorů ze tří vodorovných trubek	m	61,000	5 733,10	349 719,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		D+M zábradlí ocelového vč. žár.zink. + nátěr					
	VV		61		61,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 5			Komunikace pozemní						1 280 373,67
22	K	564581111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 300 mm	m2	1 059,000	36,60	38 759,40	CS ÚRS 2023 02	
	VV		sanace						
	VV		1059						
					1 059,000				
23	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	571,860	504,10	288 274,63	CS ÚRS 2023 02	
	VV		1059,000*0,3*1,8						
					571,860				
24	K	564801111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 30 mm	m2	845,000	92,40	78 078,00	CS ÚRS 2023 02	
	VV		sjezdy						
	VV		fr 4-8						
	VV		845						
					845,000				
25	K	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 40 mm	m2	75,000	117,00	8 775,00	CS ÚRS 2023 02	
	VV		fr 4-8						
	VV		75						
					75,000				
26	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	846,000	196,20	165 985,20	CS ÚRS 2023 02	
	VV		chodník						
	VV		fr 0-63						
	VV		846						
					846,000				
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	75,000	261,60	19 620,00	CS ÚRS 2023 02	
	VV		fr 0-63						
	VV		75						
					75,000				
28	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	846,000	344,80	291 700,80	CS ÚRS 2023 02	
	VV		chodník						
	VV		846						
					846,000				
29	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	845,370	376,10	317 943,66	CS ÚRS 2023 02	
	VV		837						
	VV		837*1,01 'Přepočtené koeficientem množství						
					837,000				
					845,370				
30	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	9,486	734,60	6 968,42	CS ÚRS 2023 02	
	VV		červená						
	VV		9,3						
	VV		9,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství						
					9,300				
					9,486				
31	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	75,000	345,60	25 920,00	CS ÚRS 2023 02	
	VV		sjezdy						
	VV		75						
					75,000				
32	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	66,950	455,80	30 515,81	CS ÚRS 2023 02	
	VV		65						
	VV		65*1,03 'Přepočtené koeficientem množství						
					65,000				
					66,950				
33	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	9,579	817,70	7 832,75	CS ÚRS 2023 02	
	VV		červená						
	VV		9,3						
	VV		9,3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství						
					9,300				
					9,579				
D 8			Trubní vedení						16 707,80
34	K	899133211	Výměna vtokové mříže uliční vpusti s použitím betonových vyrovnávacích prvků	kus	2,000	8 353,90	16 707,80	CS ÚRS 2023 02	
	VV		srovnatelná položka						
	VV		výšková úprava						
	VV		2						
					2,000				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání						817 881,53
35	K	914000002	posunutí stáv. svislého DZ včetně sloupku	kus	2,000	3 975,70	7 951,40		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přemístění dopravních značek vč. sloupku a patky					
	VV		2		2,000			
36	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	150,000	431,90	64 785,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		silniční obrubník					
	VV		123,7		123,700			
	VV		nájezdový obrubník					
	VV		10,3		10,300			
	VV		přechodový obrubník L+P					
	VV		8+8		16,000			
	VV		Součet		150,000			
37	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	126,174	211,70	26 711,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		123,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		126,174			
38	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	10,506	191,30	2 009,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		10,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,506			
39	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	16,320	573,10	9 352,99	CS ÚRS 2023 02
	VV		16*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,320			
40	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	721,700	318,40	229 789,28	CS ÚRS 2023 02
	VV		721,7		721,700			
41	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	728,917	208,80	152 197,87	CS ÚRS 2023 02
	VV		721,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		728,917			
42	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	46,500	4 378,50	203 600,25	CS ÚRS 2023 02
43	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	1 059,000	63,60	67 352,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		geotextilie 300 g/m2					
	VV		1059		1 059,000			
44	K	919735125	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 200 do 250 mm	m	39,000	572,50	22 327,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		tl. 21,5 cm - odezání pruhu š. 30 cm					
	VV		39		39,000			
45	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	40,000	795,10	31 804,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		40		40,000			
D	997		Přesun sutě				278 882,30	
46	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	167,025	31,80	5 311,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		pol. 1					
	VV		167,025		167,025			
47	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3 340,500	12,70	42 424,35	CS ÚRS 2023 02
	VV		167,025*20		3 340,500			
48	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	394,817	31,80	12 555,18	CS ÚRS 2023 02
	VV		pol. 2 - dlažba - 50% na skládku investora (bez poplatku) + 50% rec. skládka					
	VV		288,2		288,200			
	VV		pol. 3 - žul. kostky - na skládku investora (bez poplatku)					
	VV		98,9		98,900			
	VV		pol. 44 - sil. panely					
	VV		0,3*39*0,215*2,4		6,037			
	VV		pol.45 - svodidlo - na skládku investora (bez poplatku)					
	VV		1,68		1,680			
	VV		Součet		394,817			
49	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	4 214,490	12,70	53 524,02	CS ÚRS 2023 02
	VV		(394,817-(167,025*0,5+98,9+1,68))*20		4 214,490			
50	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	83,513	222,60	18 589,99	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		vv	167,025*0,5		83,513			
51	K	997221862	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	95,280	238,50	22 724,28	CS ÚRS 2023 02
		vv	95,28		95,280			
52	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	288,200	429,40	123 753,08	CS ÚRS 2023 02
		vv	288,2		288,200			
	D	998	Přesun hmot				165 076,98	
53	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 038,220	159,00	165 076,98	CS ÚRS 2023 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 891,48	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				3 891,48	
54	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	6,400	285,30	1 825,92	CS ÚRS 2021 01
		vv	chodník					
		vv	16*0,4		6,400			
55	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	16,000	128,70	2 059,20	CS ÚRS 2023 02
		vv	horní					
		vv	16		16,000			
56	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,008	795,10	6,36	CS ÚRS 2021 01

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **JR99P Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155**

Zadavatel **Obec Senice na Hané** IČO: **00299421**
Jos. Vodičky 243 DIČ: **CZ00299421**
783 45 Senice na Hané

Zhotovitel: **MODOS spol. s r.o.** IČO: **00576832**
Masarykova 885/34 DIČ: **CZ00576832**
77900 Olomouc

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 362 482,34
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			20 673,60
Ostatní náklady			95 416,80
Celkem			1 478 572,74

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 478 572,74 CZK
Základní DPH	21 %	310 500,00 CZK

Zaokrouhlení **0,26 CZK**

Cena celkem s DPH 1 789 073,00 CZK

v _____ dne **18.04.2024**



MODOS spol. s r.o.
Masarykova 34
772 00 Olomouc

Za zhotovitele



Za objednatele



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO01	Splašková kanalizace	0	1 105 473	232 149	1 337 622	75
1	Splašková kanalizace	0	1 105 473	232 149	1 337 622	75
SO02	Přípojky splaškové kanalizac	0	373 100	78 351	451 451	25
1	Přípojky splaškové kanalizace	0	373 100	78 351	451 451	25
Celkem za stavbu		0	1 478 573	310 500	1 789 073	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			765 901,12	52
4	Vodorovné konstrukce	HSV			54 660,09	4
5	Komunikace	HSV			11 639,85	1
8	Trubní vedení	HSV			466 981,86	32
96	Bourání konstrukcí	HSV			162,16	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			57 686,65	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			5 450,61	0
VN	Vedlejší náklady	VN			20 673,60	1
ON	Ostatní náklady	ON			95 416,80	6
Cena celkem					1 478 572,74	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O:	S001	Splašková kanalizace
R:	1	Splašková kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1 Zemní práce						697 853,85		170,47			
1	113106211R0	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m ² , z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek žulová dlažba : km 0,27777-0,284 : 0,90*6,30	m ²	5,67000	54,10	306,75	0,00	0,00	822-1	RTS 22/ I	Kalkul
2	113107320R0	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstev 200 mm žulová dlažba : km 0,27777-0,284 : 0,90*6,30	m ²	5,67000	46,10	261,39	0,00	0,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
3	113111121R0	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstev 210 mm žulová dlažba : km 0,27777-0,284 : 0,90*6,30	m ²	5,67000	461,20	2 615,00	0,00	0,00	822-1	RTS 22/ I	Kalkul
4	119001401R0	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, křížení : plyn : 2,00 voda : 2,00	m	4,00000	365,80	1 463,20	0,01	0,03	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
5	119001421R0	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, křížení : kabely : 2,00*3	m	6,00000	334,00	2 004,00	0,02	0,15	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
6	121101101R0	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se nezpevněno-ornice : km 0,0-0,2777 : 0,90*277,70*0,15	m ³	37,48950	95,40	3 576,50	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O:	S001	Splašková kanalizace
R:	1	Splašková kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	130001101R0	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro křížení : plyn : 0,90*1,70*2,00 voda : 0,90*1,70*2,00 kabely : 0,90*1,70*2,00*3	m3	15,30000	540,70	8 272,71	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
8	132101212R0	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu nezpevněno-ornice : km 0,0-0,2777 : 0,90*(1,77-0,15)*277,70 žulová dlažba : km 0,27777-0,284 : 0,90*(1,54-0,55)*6,30 Konec provozního součtu 410,499*0,5	m3	205,24950	349,90	71 816,80	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	Kalkul
9	132201212R0	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu nezpevněno-ornice : km 0,0-0,2777 : 0,90*(1,77-0,15)*277,70 žulová dlažba : km 0,27777-0,284 : 0,90*(1,54-0,55)*6,30 Konec provozního součtu 410,499*0,5	m3	205,24950	365,80	75 080,27	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
10	151101101R0	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 002,46200	79,50	79 695,73	0,00	0,99	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S001	Splašková kanalizace
R: 1	Splašková kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, nezpevněno-ornice : km 0,0-0,2777 : 1,77*277,70*2 žulová dlažba : km 0,27777-0,284 : 1,54*6,30*2				983,058					
11	151101111R0	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, nezpevněno-ornice : km 0,0-0,2777 : 1,77*277,70*2 žulová dlažba : km 0,27777-0,284 : 1,54*6,30*2	m2	1 002,46200	15,90	15 939,15	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
12	161101101R0	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 410,499*0,5	m3	205,24950	63,60	13 053,87	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
13	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vytlačená kubatura : v nezp terénu : lože, p trubí DN75, obsyp : 0,90*0,475*277,70 v žul dlažbě-celý výkop : 0,90*(1,54-0,55)*6,30	m3	124,33005	254,40	31 629,56	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
14	162701109R0	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 124,33*5	m3	621,65000	25,40	15 789,91	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
15	171201201R0	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	124,33000	23,10	2 872,02	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
16	174101101R0	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	289,08990	159,00	45 965,29	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O:	S001	Splašková kanalizace
R:	1	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nezpevněno-ornice :									
		km 0,0-0,2777 : 0,90*(1,77-0,15)*277,70		404,8866							
		odečte se vytřl kubatura : -0,90*0,475*277,70		-118,71675							
		Mezisoučet		286,16985							
		žulová dlažba :									
		km 0,27777-0,284 : 0,90*(1,54-0,55)*6,30		5,6133							
		odečte se vytlačená kubatura : -0,90*0,475*6,30		-2,69325							
		Mezisoučet		2,92005							
17	175101101RT	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	95,85000	1 741,40	166 913,19	1,70	162,95	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		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 ztuhnutí,									
		0,90*0,375*284,00		95,85							
18	181301102R0	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	249,93000	63,60	15 895,55	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině									
		nezpevněno-ornice :									
		km 0,0-0,2777 : 0,90*277,70		249,93							
19	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	124,33000	890,60	110 728,30	0,00	0,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
20	180400020RA	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, v rovině	m2	249,93000	112,00	27 992,16	0,00	0,01	AP-HSV	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nezpevněno-ornice :									
		km 0,0-0,2777 : 0,90*277,70		249,93							
21	58337213R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída MN	m3	3,79600	1 576,00	5 982,50	1,67	6,34	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		v žulové dlažbě : 2,92*1,3		3,796							
Díl 4 Vodorovné konstrukce						47 626,13		48,58			
22	451572111R0	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	25,56000	1 823,90	46 618,88	1,89	48,33	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		v otevřeném výkopu,									
		pod potrubí : 0,90*0,10*284,00		25,56							
23	452313121R0	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídvy C 8/10	m3	0,10000	4 665,60	466,56	2,50	0,25	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O:	S001	Splašková kanalizace
R:	1	Splašková kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		B1 : 0,10		0,1							
24	452353101R0	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, B1 : 0,85	m2	0,85000	636,10	540,69	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl 5 Komunikace						9 880,53	6,45				
25	564861111R0	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm žulová dlažba-OBNOVA : km 0,27777-0,284 : 0,90*6,30	m2	5,67000	235,80	1 336,99	0,44	2,50	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
26	567142111R0	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 210 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou žulová dlažba-OBNOVA : km 0,27777-0,284 : 0,90*6,30	m2	5,67000	580,10	3 289,17	0,54	3,04	822-1	RTS 22/ I	Kalkul
27	591211211R0	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kamenné drti tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici žulová dlažba-OBNOVA : km 0,27777-0,284 : 0,90*6,30	m2	5,67000	713,10	4 043,28	0,11	0,62	822-1	RTS 22/ I	Kalkul
28	591241111R0	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici KOLEM PROPLACHOVACÍ SOUPRAVY : 0,50	m2	0,50000	1 289,10	644,55	0,31	0,16	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
29	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm KOLEM PROPLACHOVACÍ SOUPRAVY : 0,50/4,00	t	0,12500	4 532,30	566,54	1,00	0,13	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl 8 Trubní vedení						218 952,96	0,83				
30	857242121R0	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě DN 80 mm PK 80 : 1 PŘÍRUBA pro potrubí HDPE 80/75 : 1	kus	2,00000	1 431,30	2 862,60	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S001	Splašková kanalizace
R: 1	Splašková kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
31	871231121R0	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 75 mm v otevřeném výkopu, 284,00+0,50	m	284,50000	159,00	45 235,50	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	Kalkul
				284,5							
32	877232121R0	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 75 mm v otevřeném výkopu, POTRUBÍ : 284,00/12,00 KOLENO 75/45 : 2*2 KOLENO 75/90 : 2*2 V ŠACHTĚ KOLENO 75/90 : 2*2	kus	35,66667	190,80	6 805,20	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	Kalkul
				23,66667							
				4							
				4							
				4							
33	891247111R0	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů). DN 80 mm	kus	1,00000	3 180,60	3 180,60	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
34	892241111R0	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou	m	284,00000	24,60	6 986,40	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
35	899401113R0	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000	1 145,00	1 145,00	0,33	0,33	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
36	899721112R0	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	284,00000	13,80	3 919,20	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
37	899731114R0	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	284,00000	100,00	28 400,00	0,00	0,02	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
38	8-02.	Napojení kanalizace do stávající šachty-vývrt ve stěně DN80, utěsnění pružným tmelem, osazení potrubí	ks	1,00000	7 951,40	7 951,40	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
39	8-10	D+M Vyhledávací MARKRY	ks	2,00000	806,30	1 612,60	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
40	892273111R0	Proplach potrubí DN 125	m	284,00000	50,40	14 313,60	0,00	0,00		Vlastní	Kalkul
41	899713111R0	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém vč dod sloupku, základu beton 200/200/500	kus	1,00000	349,90	349,90	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
42	286135124R	trubka plastová kanalizační PE100RC; hladká; SDR 11,0; PN 16; D = 75,0 mm; s = 6,80 mm (284,00+0,50)*1,015	m	288,76750	159,20	45 971,79	0,00	0,42	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				288,7675							
43	28653598R.2	Příruba PRO POTRUBÍ z HDPE DN80/75	kus	1,00000	4 734,40	4 734,40	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
44	286538006R	spojka/nátrubek PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 98,0 mm; di = 75,0 mm; spojí elektrosvařovaný POTRUBÍ : 284,00/12,00 KOLENO 75/45 : 2*2	kus	35,66667	355,00	12 661,67	0,00	0,01	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				23,66667							
				4							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O:	S001	Splašková kanalizace
R:	1	Splašková kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		KOLENO 75/90 : 2*2		4							
		V ŠACHTĚ KOLENO 75/90 : 2*2		4							
45	286538096R	koleno PE100; 90,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 96,0 mm; di = 75,0 mm; spoji elektrosvařovaný	kus	4,00000	943,80	3 775,20	0,00	0,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
46	286538110R	koleno PE100; 45,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 96,0 mm; di = 75,0 mm; spoji elektrosvařovaný	kus	2,00000	939,40	1 878,80	0,00	0,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
47	422737422R	hydrant nadzemní monoblok; PN 16; provedení standard GGG, tuhé, jednočinné uzavírání; DN 80; krycí hloubka 1,25 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina pro vodu	kus	1,00000	23 854,20	23 854,20	0,02	0,02	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
48	422914522R	poklop hydrantový použití uliční poklop pro podzemní hydrant, vhodné i do litého asfaltu; tvárná litina; vnější rozměr horní ovál 446 x 346, spodní ovál 446 x 276 mm; zatížení D 400	kus	1,00000	756,30	756,30	0,02	0,02	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
49	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	1,00000	125,60	125,60	0,00	0,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
50	552701211R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 433,00	2 433,00	0,01	0,01	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl 96 Bourání konstrukcí						162,16		0,00			
51	979071121R0	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžkým od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m žulová dlažba-OBNOVA : km 0,27777-0,284 : 0,90*6,30	m2	5,67000	28,60	162,16	0,00	0,00	822-1	RTS 22/ I	Kalkul
Díl 99 Staveništní přesun hmot						53 983,69		0,00			
52	998276101R0	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 4,5,10,17,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,33,35,37,41,42,43,44,45,46,47, 48,49,50 : Součet : 226,34672	t	226,34672	238,50	53 983,69	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						5 450,61		0,00			
53	979082213R0	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	7,90058	35,00	276,52	0,00	0,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S001	Splašková kanalizace
R: 1	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3, : Součet: : 7,90058 7,90058											
54	979082219R0	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	110,60809	12,70	1 404,72	0,00	0,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3, : Součet: : 110,60809 110,60809											
55	979098111U0	Skládkovné	t	7,90058	477,10	3 769,37	0,00	0,00		URS	Kalkul
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3, : Součet: : 7,90058 7,90058											
Díl VN Vedlejší náklady						15 902,80	0,00				
56	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	15 902,80	15 902,80	0,00	0,00		RTS 22/ I	Indiv
Díl ON Ostatní náklady						55 659,80	0,00				
57	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	31 805,60	31 805,60	0,00	0,00		RTS 22/ I	Indiv
58	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	23 854,20	23 854,20	0,00	0,00		RTS 22/ I	Indiv
Celkem						1 105 472,53					

Položkový soupis prací a dodávek

S: JRP9P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S00Z	Přípojky splaškové kanalizace
R: 1	Přípojky splaškové kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk., (t)	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1 Zemní práce							68 047,27	10,39			
1	113106231R01	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek dlažba : P1 : 0,90*2,00 P2 : 0,90*2,00	m2	3,60000	44,50	160,20	0,00	0,00	0,00 822-1	RTS 22/I	Kalkul
2	121101101R01	Sejmoutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se výhy : 0,90*(8,00+3,00)*0,15 čs : 2,00*2,00*0,15*2	m3	2,68500	95,40	256,15	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS 22/I	RTS 22/I
3	131101201R01	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 1-2, převážně ručně s urovňáním 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 Začátek provozního součtu PRO ČS : 1,40*1,40*(2,75-0,15)*2 Konec provozního součtu 10,192*0,5	m3	5,09600	1 431,30	7 293,90	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS 22/I	Kalkul
4	131201201R01	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně s urovňáním 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 Začátek provozního součtu PRO ČS : 1,40*1,40*(2,75-0,15)*2 Konec provozního součtu 10,192*0,5	m3	5,09600	1 590,30	8 104,17	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS 22/I	Kalkul
5	132101210R01	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	7,76500	763,30	5 927,02	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS 22/I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S002	Přípojky splaškové kanalizace
R: 1	Přípojky splaškové kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk., (t)	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------	---------------------	-------	--------------------------	---------------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.
Zacátek provozního součtu

dlažba :
P1 : 0,90*(1,30-0,21)*2,00 1,962
P2 : 0,90*(1,35-0,21)*2,00 2,052
NEZPEVNĚNO :
P1 : 0,90*(1,30-0,15)*8,00 8,28
P2 : 0,90*(1,35-0,15)*3,00 3,24
Konec provozního součtu
15,53*0,5 7,765

6	132201210R01	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	7,76500	795,10	6 173,95	0,00	0,00	800-1	RTS 22/1	Kalkul
---	--------------	--	----	---------	--------	----------	------	------	-------	----------	--------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.
Zacátek provozního součtu

dlažba :
P1 : 0,90*(1,30-0,21)*2,00 1,962
P2 : 0,90*(1,35-0,21)*2,00 2,052
NEZPEVNĚNO :
P1 : 0,90*(1,30-0,15)*8,00 8,28
P2 : 0,90*(1,35-0,15)*3,00 3,24
Konec provozního součtu
15,53*0,5 7,765

7	151101101R01	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	39,50000	95,40	3 768,30	0,00	0,04	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	------	------	-------	----------	----------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

dlažba :
P1 : 1,30*2,00*2 5,2
P2 : 1,35*2,00*2 5,4

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S00Z	Přípojky splaškové kanalizace
R: 1	Přípojky splaškové kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		NEZPEVNĚNO :									
		P1 : 1,30*8,00*2		20,8							
		P2 : 1,35*3,00*2		8,1							
8	15110111R0	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, dlažba :	m2	39,50000	23,90	944,05	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 22/I
		P1 : 1,30*2,00*2		5,2							
		P2 : 1,35*2,00*2		5,4							
		NEZPEVNĚNO :									
		P1 : 1,30*8,00*2		20,8							
		P2 : 1,35*3,00*2		8,1							
9	15110120R0	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění, vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	30,80000	119,30	3 674,44	0,00	0,02	0,00	800-1	RTS 22/I
		PRO ČS : 1,40*4*2,75*2		30,8							
10	15110121R0	Odstranění pažení stěn výkopu příložné, hloubky do 4 m s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, PRO ČS : 1,40*4*2,75*2	m2	30,80000	36,60	1 127,28	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 22/I
		PRO ČS : 1,40*4*2,75*2		30,8							
11	16110110R0	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, z rýh : 15,53 z jam : 10,19	m3	25,72000	63,60	1 635,79	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 22/I
12	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vytlačená kubatura : lože.potrubi DN40.OBSYP : 0,90*0,45*15,00 čs : 1,60*1,60*0,05*2 1,20*1,20*0,15*2 0,40*0,40*3,14*2,50*2	m3	9,27500	254,40	2 359,56	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 22/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S00Z	Připojky splaškové kanalizace
R: 1	Připojky splaškové kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	162701109R0	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	46,37500	25,40	1 177,93	0,00	0,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Začátek provozního součtu

vytlačená kubatura :

lože.potrubi DN40, OBSYP : 0,90*0,45*5,00*2

čs : 1,60*1,60*0,05*2

1,20*1,20*0,15*2

0,40*0,40*3,14*2,50*2

Konec provozního součtu

9,275*5

4,05

0,256

0,432

2,512

46,375

14	171201201R0	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	9,27500	23,10	214,25	0,00	0,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
15	174101101R0	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, výkop : 15,53+10,19 odečte se výt kubatura : -9,27	m3	16,45000	159,00	2 615,55	0,00	0,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1

25,72

-9,27

odečte se výt kubatura : -9,27

16	175101101RT	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štiřkopisků frakce 0 - 22 mm 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 ztuhnutí, 0,90*0,45*15,00	m3	6,07500	1 741,40	10 579,01	1,70	10,33	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
----	-------------	--	----	---------	----------	-----------	------	-------	-------	----------	----------

6,075

17	181301102R0	Rozproštění a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s přípačným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině rýhy : 0,90*15,00 čs : 2,00*2,00*2	m2	21,50000	63,60	1 367,40	0,00	0,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
----	-------------	---	----	----------	-------	----------	------	------	-------	----------	----------

13,5

8

18	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	9,27500	890,60	8 260,32	0,00	0,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
19	180400020RA	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, v rovině rýhy : 0,90*15,00	m2	21,50000	112,00	2 408,00	0,00	0,00	AP-HSV	RTS 22/1	RTS 22/1

13,5

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Haně, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S002	Přípojky splaškové kanalizace
R: 1	Přípojky splaškové kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
P.č. Číslo položky			MJ		Celkem		hmotnost / MJ		Gen. soustava / platnost		Cenová úroveň
Čs : 2,00*2,00*2			8		7 033,96		3,85				
Díl 4 Vodovodné konstrukce											
20	451572111R0	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0-4 mm	m3	1,35000	1 823,90	2 462,27	1,89	2,55	827-1	RTS 22/1	RTS 22/1
v otevřeném výkopu, pod potrubí : 0,90*0,10*15,00			1,35								
21	452311121R0	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 8/10 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, pod ČS : 1,40*1,60*0,05*2	m3	0,22400	4 665,60	1 045,09	2,50	0,56	827-1	RTS 22/1	RTS 22/1
v otevřeném výkopu, pod ČS : 1,40*1,60*0,05*2			0,224								
22	452311171R0	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 30/37 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, pod ČS : 1,20*1,20*0,10*2	m3	0,28800	6 107,00	1 758,82	2,50	0,72	827-1	RTS 22/1	RTS 22/1
v otevřeném výkopu, pod ČS : 1,20*1,20*0,10*2			0,288								
23	452351101R0	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	0,96000	477,10	458,02	0,00	0,00	827-1	RTS 22/1	RTS 22/1
v otevřeném výkopu, pod ČS : 1,20*4*0,10*2			0,96								
24	452368113R0	Výztuž podkladních desek z KARI sítě	t	0,02059	63 611,30	1 309,76	1,03	0,02		Vlastní	Kalkul
pod ČS : 1,20*1,20*2*5,50*1,3*0,001			0,02059								
Díl 5 Komunikace						1 759,32		1,27			
25	56483112R0	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 110 mm	m2	3,60000	143,90	518,04	0,28	1,00	822-1	RTS 22/1	Kalkul
dlažba : P1 : 0,90*2,00 P2 : 0,90*2,00			1,8								
26	596215021R0	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	3,60000	344,80	1 241,28	0,07	0,27	822-1	RTS 22/1	Kalkul
s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. dlažba : P1 : 0,90*2,00			1,8								

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S002	Přípojky splaškové kanalizace
R: 1	Přípojky splaškové kanalizace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PZ : 0,90*2,00		1,8							
Díl 8 Trubní vedení					248 028,90			0,01			
27	871181121R0	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm v otevřeném výkopu, 5,00*10,00	m	15,00000	127,20	1 908,00	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	Kalkul
28	891249111R0	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80 mm	kus	2,00000	2 385,40	4 770,80	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	Kalkul
29	892241111R0	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou	m	15,00000	24,60	369,00	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
30	899721112R0	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	15,00000	13,80	207,00	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
31	899731114R0	Signalizační vodič CYY, 6 mm2	m	15,00000	100,00	1 500,00	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
32	8-01	D+M Domovní ČS AS PUMP -800/2500EO/PPs vč. vystrojení, čerpadla, rozvaděče, poklopu 600/600, montáže, uvedení do provozu, donoravy	ks	2,00000	111 319,70	222 639,40	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
33	892273111R0	Proplech potrubí DN 50	m	15,00000	34,20	513,00	0,00	0,00		Vlastní	Kalkul
34	286135204R	trubka plastová kanalizační: PE100RC; hladká; SDR 11,0; PN 16; D = 50,0 mm; s = 4,60 mm	m	15,22500	87,10	1 326,10	0,00	0,01	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		15,00*1,015		15,225							
35	28653156AR	Přechodka ISIFLO D 40 x1	kus	2,00000	817,70	1 635,40	0,00	0,00		Vlastní	RTS 22/ I
36	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvovláštňová korugovaná chráněná; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr. = 63,0 mm; vnitřní pr. = 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot. rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	2,00000	79,50	159,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
37	42273530R	pas navrtávací tvárná litina; provedení s trubkovým závitěm, PN 16; vnější pr. potrubí 63 mm; závit na odbočce G 1"-5/4", 6/4", 2", max teplota 70 °C.; nro. lvo potrubí z PVC_PF	kus	2,00000	6 500,60	13 001,20	0,00	0,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl 99 Staveništní přesun hmot					3 702,96			0,00			
38	998276101R0	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	15,52604	238,50	3 702,96	0,00	0,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S: JR99P	Senice na Hané, ul. Nádražní, p.č. 1155
O: S002	Přípojky splaškové kanalizace
R: 1	Přípojky splaškové kanalizace

P.č. číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
--------------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------	--------------------	-------	--------------------------	---------------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :
7,9,16,20,21,22,23,24,25,26,31,34,35,36,37, :
Součet : 15,52604

15.52604

Díl VN	Vedlejší náklady	4 770,80						
39 005111021R	Vytváření inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 770,80	0,00	0,00	RTS 22/ I	Indiv
Díl ON	Ostatní náklady	39 757,00						
40 005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	31 805,60	0,00	0,00	RTS 22/ I	Indiv
41 005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	7 951,40	0,00	0,00	RTS 22/ I	Indiv
Celkem		373 100,21						