



MENYP0027LOC

S202400670
autuir

Smlouva o dílo č. S 2024 00 670
dle § 2 586 a násl. NOZ

I. Smluvní strany

Zhotovitel: **Voda Janek s. r. o.**
sídlo: Ve Dvoře 1, Velké Zboží, 290 01 Poděbrady
IČ: 08887845
DIČ: CZ08887845
bank.spojení: [redacted]
telefon: [redacted]
e-mail: [redacted]
oprávněnost jednat ve věcech smluvních: Jakub Janek, jednatel
oprávněnost jednat ve věcech technických: Jakub Janek
(dále jen zhotovitel)

Objednatel: **Město Nymburk**
sídlo: Náměstí Přemyslovců 163; 288 28 Nymburk
IČ: 00239500 Ve Dvoře 1, Velké Zboží, 290 01 Poděbrady
DIČ: CZ00239500
bank.spojení: [redacted]
telefon: [redacted]
fax: [redacted]
e-mail: mail@meu-nbk.cz
oprávněnost jednat ve věcech smluvních:
Ing. Tomáš Mach, Ph. D., starosta města
oprávněnost jednat ve věcech technických a k převzetí díla:
Ing. Jiří Konhefr, vedoucí odboru správy majetku [redacted]
Věra Hubená, referentka odboru správy majetku [redacted]
(dále jen objednatel)

II. Předmět plnění a rozsah díla

1. Předmětem plnění díla dle této smlouvy je „Kanalizační přípojka k objektu „Rybárna“, p. č. st. 2066 Nymburk. Rozsah díla: Dle projektové dokumentace zpracované Alenou Trnkovou v 03/2024, včetně stanoviska odboru školství, kultury a památkové péče ze 17.07.2024 a dle cenové nabídky, která je přílohou této smlouvy. Součástí prací je i zajištění případného záboru veřejného prostranství a souvisejícího povolení zvláštního užívání dotčených pozemků a pozemních komunikací, plnění podmínek rozhodnutí příslušného správního orgánu, zajištění staveniště a záboru dotčených sousedních pozemků v minimální možné míře. Bezpečnostní opatření zhotovitele při provádění prací s ohledem na veřejné prostory bude zajištěno v souladu s platnou legislativou. Likvidace odpadů vzniklých při zakázce dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb. a předpisů souvisejících, včetně řádného doložení příslušným dokladem nejpozději při předání a převzetí hotového díla. Doložení kvality zabudovaných výrobků a použitých materiálů certifikátem, resp. technickým listem, odpovídající kvality a vlastností specifikovaných v PD. Uvedení veškerých ploch dotčených stavbou do původního stavu. Vedení stavebního deníku.

III. Čas plnění

Termín zahájení prací: po podpisu smlouvy

Termín dokončení díla: do 28.10.2024

IV. Cena dodávky

Cena za dílo byla smluvními stranami sjednána jak na základě soupisu prací s výkazem výměr dle cenové nabídky zhotovitele, tak s přihlédnutím k tomu, že zhotovitel tuto cenovou nabídku označuje za úplnou, zahrnující veškeré položky k řádnému dokončení díla, když na základě svých odborných znalostí neshledal nutnost výkaz výměr doplnit. Sjednaná cena je tak sjednána jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje vše, co je nutné k řádnému dokončení díla, včetně těch prací a dodávek, které se případně ukáží být potřebnými dodatečně, avšak zhotovitel na jejich potřebnost měl a mohl při dostatečné pečlivosti objednatele před uzavřením této smlouvy upozornit.

Cena bez DPH	306 416,67 Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>64 347,36 Kč</u>
Cena celkem vč. DPH 21% činí	370 764,03Kč

V. Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel neposkytuje žádnou zálohu před započítáním prací.
2. Fakturace za dílo bude provedena po předání a převzetí díla.
3. Z celkové částky zakázky (bez DPH) bude 10% pozastaveno. Pozastávka bude uvolněna po předání díla bez vad a nedodělků a to do 30 dnů od odstranění poslední závady nebo nedodělku.
4. Splatnost faktur je 30 kalendářních dnů od doručení objednateli. Za úhradu faktury objednatelem se považuje datum odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

VI. Smluvní pokuty

1. V případě pozdní úhrady plateb objednatelem bude účtovat zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturované částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě nedodržení termínu dokončení stavby z důvodů nikoliv na straně objednatele uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuta v případě prodlení oproti sjednanému termínu odstranění jednotlivé vady ze Zápisu o předání díla anebo podle článku X. této smlouvy se sjednává ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuta v případě prodlení oproti sjednanému termínu s odstraněním zařízení staveniště se sjednává ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
5. Smluvní pokuta v případě nedodržení některé z povinností zhotovitele uvedených v čl. VIII, odst. 1, 2, 3, 7, 8, 9, 10 této smlouvy se sjednává ve výši 500,- Kč za každý den prodlení oproti písemně předanému termínu zhotoviteli k nápravě při porušení některého z bodů 1. – 3, 7 – 10 čl. VIII této smlouvy o dílo.
6. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody.
7. Za každý případ porušení požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP dle platných legislativních předpisů uhradí zhotovitel objednateli pokutu ve výši 5.000,- Kč.
8. Při opakovaném porušení stejného požadavku v oblasti BOZP, PO a ŽP dle platných legislativních předpisů uhradí zhotovitel objednateli pokutu ve výši 15.000,- Kč.
9. Jestliže se vyskytne počet porušení rozdílných požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP dle platných legislativních předpisů ve více jak 10 případech v jednom kalendářním měsíci,

jedná se o hrubé porušení smluvních podmínek a objednatel může od smlouvy se zhotovitelem okamžitě odstoupit.

10. Smluvní pokuta v případě neodevzdání dokladové složky díla nebo její části viz. čl. IX.5 nejdéle spolu s protokolárním ukončením díla se sjednává ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
11. Objednatel může uplatnit smluvní pokutu v nižší částce.

VII. Povinnosti objednatele

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště před zahájením prací. O předání a převzetí staveniště bude proveden zápis ve stavebním deníku.
2. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli za úplatu odběrné místo elektrické energie a vody.

VIII. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště neprodleně, nejpozději však do 3 dnů od doručení písemné výzvy od objednatele.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla respektovat veškeré závazné technické a jiné normy a postupovat v souladu s pravidly vyplývajícími z obecně právních předpisů s důrazem na dodržování podmínek stanovisek orgánů státní správy.
3. Zhotovitel se zavazuje k uvedení veškerých ploch dotčených pracemi do původního stavu.
4. Zhotovitel zajistí bezpečnost provozu do místa plnění a v místě plnění, tj. zabezpečí provádění prací v souladu se zásadami organizace výstavby a plnění požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP dle platných legislativních předpisů při realizaci svých činností, při činnostech svých zaměstnanců a při činnostech subdodavatelů zhotovitele a při všech dalších činnostech souvisejících s plněním díla. Tímto se zhotovitel zavazuje ke spolupráci s určeným koordinátorem BOZP včetně poskytování podkladů do 3 dnů od požadavku koordinátora BOZP za účelem sestavení a aktualizace plánu BOZP.
Přímou odpovědnost za plnění požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP na staveništi dle platných legislativních předpisů má hlavní stavbyvedoucí zhotovitele.
Osobami oprávněnými provádět kontrolu plnění požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP dle platných legislativních předpisů za objednatele je jeho oprávněný zástupce, koordinátor BOZP.
5. V případě zjištění činností zhotovitele, jeho zaměstnanců nebo subdodavatelů zhotovitele souvisejících s plněním díla, které vystavují fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví nebo při nichž hrozí bezprostřední ohrožení majetku, je oprávněný zástupce zhotovitele, koordinátor BOZP oprávněn tyto činnosti zastavit do doby jejich prokazatelné nápravy.
Za škody vzniklé porušením požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP odpovídá zhotovitel.
6. Nutné prostory pro skladování materiálu a nářadí včetně denní místnosti pro pracovníky zhotovitele si zajistí sám zhotovitel na svoje náklady v rámci zařízení staveniště.
7. Zhotovitel je povinen vést stavební deník formou denních zápisů počínaje dnem předání staveniště až do doby předání dokončeného díla objednateli. Zápisy ve stavebním deníku budou vedeny v originále a ve dvou kopiích. Zápisy musí být vždy s uvedením data a podpisu osoby, která zápis učinila.
Stavební deník je uložen u stavbyvedoucího a musí být k dispozici v místě stavby vždy v pracovních dnech od 7,00 hod. do 15,00 hod. tak, aby do stavebního deníku mohly být oprávněnými osobami prováděny záznamy.

Po dokončení stavby, při jejím protokolárním předání zhotovitelem objednateli, je zhotovitel povinen jako součást předávacího protokolu předat objednateli i originál stavebního deníku.

8. Zhotovitel je povinen organizovat kontrolní den stavby minimálně jedenkrát týdně.
9. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu a neprodleně odstranit vlastním nákladem odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla.
10. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště ode dne převzetí až po předání objednateli.
11. Zhotovitel je oprávněn provádět dílo prostřednictvím subdodavatelů. Za provádění díla těmito subdodavateli nese zhotovitel odpovědnost jako by dílo prováděl sám.
12. Zhotovitel bere na vědomí, že bude provádět práce v objektu bez omezení provozu, mimo místností bezprostředně dotčených pracemi, a tomu přizpůsobí i pracovní činnosti, pohyb po budově i před budovou ve veřejné části. Případný zábor veřejného prostranství si zhotovitel zařídí ve vlastní režii.
13. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo za podmínek stanovených touto smlouvou na svůj náklad a až do doby předání díla na vlastní nebezpečí.
14. Zhotovitel neprovede cesi této smlouvy bez písemného souhlasu objednatele, přičemž porušení této povinnosti opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.

IX. Předání a převzetí díla

1. Termín předání díla je zhotovitel povinen oznámit objednateli nejméně 5 dní předem.
2. V přejímacím řízení, svolaném na základě písemné výzvy zhotovitele, zhotovitel předá a objednatel je povinen převzít dílo pouze bez vad a nedodělků; eventuálně je objednatel oprávněn převzít dílo s vadami a nedodělků nebránícími provozu a užívání, pokud se vyskytnou. Případné vady a nedodělků nebránící provozu a užívání budou protokolárně uvedeny v zápisu o předání a převzetí díla společně se stanovením termínů jejich odstranění, ale s odstraněním těchto vad a nedodělků nejpozději do 15 pracovních dnů od sepsání tohoto protokolu, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
3. Převzetí díla bez vad a nedodělků bude provedeno formou zápisu, který podepíše objednatel a zhotovitel.
4. Jestliže objednatel odmítne převzetí díla, sepíše se o tom zápis, v němž smluvní strany uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění.
5. Zhotovitel je povinen předat spolu s předáním díla originál stavebního deníku a veškeré doklady o použitých materiálech, atesty na výrobky a materiály, záruční listy a prohlášení o shodě, návody k obsluze, případně další doklady vztahující se k provedenému dílu. Za úplnost těchto dokumentů ručí v plném rozsahu zhotovitel.
6. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště do tří dnů po předání díla.

X. Odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za provedené dílo po dobu **60** měsíců ode dne dokončení a předání díla bez vad a nedodělků. Na instalované výrobky a zařízení zhotovitel poskytne objednateli záruku dle záruk jednotlivých výrobců minimálně však 24 měsíců.
2. Po dobu, od uplatnění nároku z odpovědnosti za vady do jejich úplného odstranění záruční lhůta neběží.
3. Zhotovitel je povinen odstranit řádně uplatněné vady v záruční době vlastním nákladem a bez zbytečného odkladu a to do 10 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele.

V případě havárie se zhotovitel zavazuje k nástupu neprodleně po telefonické výzvě s následným písemným potvrzením poštou, faxem nebo e-mailem.

Neodstraní-li zhotovitel uplatněnou vadu v termínu do 10 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn vadu odstranit sám nebo pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.

4. Uplatněním práva z odpovědnosti za vady není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, která mu vznikla v důsledku vadného plnění.

XI. Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které způsobil sám, jeho zaměstnanci nebo další právnické a fyzické osoby, které zhotovitel použil k provedení díla.
2. Tato odpovědnost zhotovitele se vztahuje na veškeré škody, které vznikly objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s prováděním díla.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů. Za podstatné porušení smlouvy se považuje hrubé nebo opakované nedodržování předepsané jakosti díla nebo opakované zpoždění úhrad splatných faktur, a to přes písemnou výzvu zhotovitele a po marném uplynutí náhradní lhůty.
2. Odstoupení od smlouvy je jednostranný právní úkon, který musí být učiněn písemně a doručen druhé straně bez zbytečného odkladu poté, co se odstupující smluvní strana o důvodech odstoupení dověděla.
3. Odstoupením od smlouvy nezaniká nárok na náhradu škod a smluvních pokut z této smlouvy vyplývajících.

XIII. Ostatní ujednání

1. Nedílnou součástí smlouvy o dílo je předložená cenová nabídka zhotovitele.
2. Nepředvídané práce zjištěné při realizaci, které nemohly být patrné ze zadání a ani při prohlídce objektu, budou oceněny jako vícepráce a provedeny až po vzájemném odsouhlasení a uzavření příslušného dodatku smlouvy. Pro ocenění prací a dodávek tvořících vícepráce neobsažené v rozpočtu použije zhotovitel jednotkové ceny dle aktuálně platného sborníku doporučených cen ÚRS Praha, a.s.
3. Fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti dle §92a a a92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH.
4. Změny či doplňky SOD musí mít písemnou formu dodatku odsouhlasenou oběma smluvními stranami.
5. Práva a závazky smluvních stran neupravené výslovně v této smlouvě nebo jejich přílohách a dodatcích se řídí občanským zákoníkem.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva včetně jejích dodatků a příloh budou zveřejněny v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), případně mohou být tyto zveřejněny i

jiným vhodným způsobem, při dodržení zvláštních právních předpisů týkajících se ochrany osobních údajů. Smluvní strany dávají zároveň tímto objednateli svůj výslovný souhlas se zpracováním veškerých ve smlouvě uvedených osobních údajů, včetně údajů citlivých, na dobu neurčitou, za účelem splnění smluvních povinností, evidence smlouvy a zpřístupnění obsahu smlouvy veřejnosti.

2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
3. Smlouva je sepsána ve 3 vyhotoveních s platností originálu, z nichž 1 si ponechá zhotovitel a 2 vyhotovení obdrží objednatel.
4. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení na zhotovitele schváleného Radou města Nymburk usnesením č. 509 ze dne 02.10.2024.
5. Na znamení bezvýhradného souhlasu s obsahem a zněním této smlouvy připojuje zástupce objednatele i zástupce zhotovitele svůj podpis.

Příloha č. 1: Cenová nabídka zhotovitele

Ve Velkém Zboží, *10.10.2024*

V Nymburce, *14.10.2024*


Jakub Janek

Ing. Tomáš Mach, Ph. D., starosta města

Voda Janek s.r.o.

Město Nymburk

.....


.....




Stavba:		1 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA - NYMBURK, UL. NA PŘÍSTAVĚ		Firma:		1		306 416,67	
Rozpočet:		1 Kanalizační přípojka							
Por. číslo	Kód položky	Verzanta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celková	7	8
									9
	0		Všeobecné konstrukce a práce				52 933,57		
1	00002		GEODETICKÉ VYTÝČENÍ STAVBY PŘED REALIZACÍ	KPL	1,000	3 500,00	3 500,00		
			$I = 1,000 [A]$						
2	00003		GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY - SKUTEČNÉ PŘEVEDENÍ	KPL	1,000	8 200,00	8 200,00		
			$I = 1,000 [A]$						
3	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	13,338	378,00	5 041,76		
			$Asfalt [(113137)*1,3 = 13,338 [A]$ zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
4	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	216,515	54,00	11 691,81		
			$Zemina [(1132937)+(1133937)]*1,3 = 216,515 [A]$ zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
5	02720		POMOC PRÁCE ZRÍZ. NEBO ZAJIŠT. REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	5 200,00	5 200,00		
			$I = 1,000 [A]$ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními						
6	02821		PRUZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00		
			$I = 1,000 [A]$ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
7	02914		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZÁKLADNÍ VYTÝČENÍ SÍŤI	KUS	6,000	1 800,00	10 800,00		
			$6 = 6,000 [A]$ ocenoeno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní výtčovací síte						
8	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTE - ZRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00		
			$I = 1,000 [A]$ zahrnuje objednatel pvolené náklady na porízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení						
9	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT. NEBO ZRÍZ. OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤI	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00		
			$I = 1,000 [A]$ zahrnuje objednatel pvolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele						
	1		Zemní práce				135 090,40		
10	113137		ODSTRANENÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	10,260	250,00	2 565,00		
			$(74,5+11)*1,2*0,1 = 10,260 [A]$ Celkové množství = 10,260						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).						
11	132937		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 16KM	M3	161,600	629,00	101 646,40		
			$(74,5+7,5+11+8)*1,6 = 161,600 [A]$ Celkové množství = 161,600						
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jírek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelne nutné druhotné rozpojení odstrelené horniny - rucní výkopky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (výjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**						
12	133937		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 16KM	M3	4,950	629,00	3 113,55		
			$1,5*1,5*2,2 = 4,950 [A]$ Celkové množství = 4,950						

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztlížení výkopště v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jírněk, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelne nutné druhotné rozpojení odstrelené horniny - rucní vykopávky, odstranění kořenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (výjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** 					
13	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	75,750	189,00	14 316,75	
		<p>Štěrkodrč 0-63 (74,5+7,5+11+8)*1*0,75 = 75,750 [A] Celkové množství = 75,750</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vc. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 					
14	17581	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	45,450	118,00	5 363,10	
		<p>Štěrkapísek (74,5+7,5+11+8)*1*0,45 = 45,450 [A] Celkové množství = 45,450</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vc. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodětitá 					
15	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	12,000	150,00	1 800,00	
		<p>10*1,2 = 12,000 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v predepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>					
16	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	10,800	150,00	1 620,00	
		<p>9*1,2 = 10,800 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v predepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>					
17	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2	19,200	243,00	4 665,60	
		<p>(10+6)*1,2 = 19,200 [A] Zahrnuje dodání predepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>					
	5	Komunikace				27 958,50	
18	561132	PODKLADNÍ BETON TR. II TL. DO 150MM	M2	85,500	240,00	20 520,00	

		<p>$(11+74,5)*1 = 85,500 [A]$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle predepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně predepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 					
19	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	85,500	87,00	7 438,50	
		<p>$SD 0/63 (11+74,5)*1 = 85,500 [A]$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva predepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery 					
20	572121	INFILTRACNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2		38,00	0,00	
		<p>$(11+74,5)*1 = 85,500 [A]$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech predepsaných materiálů pro postřiky v predepsaném množství - provedení dle predepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 					
21	572221	SPOJOVACÍ POSTRIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2		45,00	0,00	
		<p>$(11+74,5)*1,2 = 102,600 [A]$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech predepsaných materiálů pro postřiky v predepsaném množství - provedení dle predepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 					
22	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2		240,00	0,00	
		<p>$(11+74,5)*1,2 = 102,600 [A]$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle predepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 					
23	58910	VÝPLN SPAR ASFALTOVOU ZÁLIVKOU	M		39,00	0,00	
		<p>$(11+74,5)*2 = 171,000 [A]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku predepsaného materiálu - vycištění a výplň spar tímto materiálem 					
	8	Potrubí				67 082,20	
24	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAROVANÝCH DN DO 40MM	M	82,000	87,00	7 134,00	
		<p>$Tlakové potrubí 74,5*7,5 = 82,000 [A]$</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a tesnicí materiál a pod.), podpěrných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a výústí, zařízení, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - ochrana potrubí náterem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 					
25	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	19,000	270,00	5 130,00	
		<p>Gravitační kanalizace 19 = 19,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 19,000</p>					

			<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a tesnicí materiál a pod.), podpěrných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchoďu šachtami a komorami, okolí podper a výústí, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chránicích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>					
26	894846		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	1,000	6 930,00	6 930,00	
			<p><i>Revizní šachta 1 = 1,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z predepsaného materiálu a tvaru - predepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, tesnění a tmelení spár a spoju, - očištění a ošetření úložných ploch, - predepsané podkladní konstrukce 					
27	894871		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM, VČ. VYSTROJENÍ A NAPOJENÍ ELEKTRO	KUS	1,000	42 163,00	42 163,00	
			<p><i>Cerpací jímka 1 = 1,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z predepsaného materiálu a tvaru - predepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, tesnění a tmelení spár a spoju, - očištění a ošetření úložných ploch, - predepsané podkladní konstrukce 					
28	899308		DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAC VODIC	M	120,000	16,40	1 968,00	
			<p><i>120 = 120,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 120,000</i></p> <p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.</p>					
29	899309		DOPLNKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	101,000	2,20	222,20	
			<p><i>101 = 101,000 [A]</i></p> <p><i>Celkové množství = 101,000</i></p> <p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>					
30	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	82,000	35,00	2 870,00	
			<p><i>74,5+7,5 = 82,000 [A]</i></p> <p>- prísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílce pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbocující rady.</p>					
31	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	19,000	35,00	665,00	
			<p><i>Gravitační kanalizace 11+8 = 19,000 [A]</i></p> <p>- prísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílce pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbocující rady.</p>					
32	919112	9	Ostatní konstrukce a práce REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	171,000	112,00	23 352,00	19 152,00
			<p><i>(11+74,5)*2 = 171,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v predepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>					
33	988147		DEMOLICE DROB STAVEB - STÁVAJÍCÍ JÍMKA, ODVOZ DO 16KM	M3OP	1,500	2 800,00	4 200,00	
			<p><i>1,5 = 1,500 [A]</i></p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozpojení zdíva na sut schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláne po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a síte - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů 					