
VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 2

K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE

III/3938 OSLAVANY, UL. LETKOVSKÁ

Dotaz č. 2:

V rámci objektu SO 301.1 – Oprava stávající kanalizace se má v položce č. 13 – „8744 – OPRAVA POTRUBÍ Z TRUB ODPAD DN DO 400MM BEZVÝKOP TECHNOLOGIÍ“ ocenit vložkování stávající kanalizace rukávem. Pro ocenění těchto prací žádáme o zaslání kamerového záznamu sanovaného potrubí. Před zatažením vložky je nutné odfrézovat překážky v potrubí, zaměřit přípojky, po sanačních pracích je v rukávci otevřít a případně zatěsnit. A zejména dle stavu potrubí navrhnout tloušťku rukávce. Bez znalosti stávajícího potrubí není možné správně staticky navrhnout tloušťku rukávce ani ocenit výše zmíněné práce. Dále, bude investor požadovat zatěsnění napojení přípojek na rukávec – např. injektáží ? Může zadavatel doplnit, popř. upřesnit VV a zadávací dokumentaci?

Vysvětlení č. 2:

Předmětem SO 301.1 je sanace stávajícího kameninového potrubí DN400. Dle návrhu nebudou v sanovaném úseku po vybudování nové dešťové kanalizace SO 301 a vybudování přepojení/přeložek stávajících splaškových přípojek (související stavba Vodárenské akciové společnosti) napojeny žádné přípojky. Všechny napojené stávající přípojky by se měly v rámci sanace potrubí zrušit, dešťové přípojky budou napojeny v rámci SO 311.2 do nové dešťové kanalizace SO 301 a splaškové/jednotné přípojky budou napojeny do stávající jednotné kanalizace. Sanovaný úsek bude sloužit pouze pro převádění odpadních vod z navazující ulice Starohorská do stávající jednotné kanalizace v ul. Letkovská. Oceňte dle soupisu prací.

Dotaz č. 3:

SO 800 Vegetační úpravy

Uvedený soupis prací neodpovídá poskytnuté PD. Budou se se vegetační úpravy provádět dle dodaného soupisu prací nebo dle poskytnuté PD?

Může zadavatel poskytnout soupis prací v souladu s PD?

Vysvětlení č. 3:

Platí soupis prací, oceňte dle soupisu prací.

Dotaz č. 4:

U níže uvedených vpustí žádáme o upřesnění:

uvedené vpustí jsou pro navržený příčný odvodňovač š. 0,16 m, ale v soupisu jsou uvedeny pod jiným kódem vč jiné sv. šířky.

Může zadavatel upřesnit parametry vpustí, popř. upravit soupis prací?

SO 151

24	897542	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 150MM	KUS
----	--------	--	-----

			Dílec s napojením, žlab v "93542" PŘÍČNÝ ODVODŇOVAČ Š.0.16 m DÉLKY prom. m DO BET. LOŽE C20/25 TL. 0.1 m, TŘ.ZATÍŽENÍ D250, NAPŘÍČ ŠÍRKOU SJEZDU Přípojka není součástí předmětného objektu SO121, ale je součástí SO 311.1 $1 = 1,000 [A]$ "Dle ACAD" Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže Položka nezahrnuje: - předepsané podkladní konstrukce	
--	--	--	--	--

SO 121

31	897543	B	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200MM	KUS
			Dílec s napojením, žlab v "93543.B" PŘÍČNÝ ODVODŇOVAČ š.0.16 m DÉLKY 30 m DO BET. LOŽE C20/25 TL. 0.1 m Přípojka není součástí předmětného objektu SO121, ale je součástí SO 311.1 $1 = 1,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže Položka nezahrnuje: - předepsané podkladní konstrukce	

SO 141

18	897542		VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 150MM	KUS
			Dílec s napojením, žlab v "93542" PŘÍČNÝ ODVODŇOVAČ Š.0.16 m DÉLKY prom. m DO BET. LOŽE C20/25 TL. 0.1 m, TŘ.ZATÍŽENÍ D250, NAPŘÍČ ŠÍRKOU SJEZDU Přípojka není součástí předmětného objektu SO121, ale je součástí SO 311.1 $11 = 11,000 [A]$ "Dle ACAD" Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže Položka nezahrnuje: - předepsané podkladní konstrukce	

Vysvětlení č. 4:

SP opraven.

V SO 151 položka 897542 nahrazena položkou 897543.

V SO 121 beze změny.

V SO 141 položka 897542 nahrazena položkou 897543.

Dotaz č. 5

U uvedených žlabů

ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ, popř. DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ jsou odpočítávány kusy vpustí, ale vpusti mají délku 0,5m, pak bude délka jednotlivých žlabů jiná.

A dále stejný dotaz jako u vpustí, uvedené žlaby jsou pro navržený příčný odvodňovač š. 0,16 m, ale v soupisu jsou uvedeny pod jiným kódem vč jiné sv. šířky.

Může zadavatel upřesnit parametry žlabů, popř. upravit soupis prací?

SO 151

39	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M
			PŘÍČNÝ ODVODŇOVAČ Š.0.16 m DÉLKY 3,0. m DO BET. LOŽE C20/25 TL. 0.1 m, TR.ZATÍŽENÍ D250 lože v "27231A"	
			3,0-1 = 2,000 [B]	
			"celková délka minus dílec v `897543.A`"	
			Položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě Položka nezahrnuje: - x	

SO 121

39	93543	B	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	
			PŘÍČNÝ ODVODŇOVAČ min. Š.0.16 m DÉLKY 30.0 m DO BET. LOŽE C20/25 TL. 0.1 m, TRÍDA ZATÍŽENÍ D400, NAPŘÍČ ŠÍRKOU PARKOVACÍ PLOCHY lože v "27231A"	
			30-1 = 29,000 [A]	
			"celková délka minus dílec v `897543.A`"	
			Položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě Položka nezahrnuje: - x	

SO 141

23	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M
			PŘÍČNÝ ODVODŇOVAČ Š.0.16 m DÉLKY prom. m DO BET. LOŽE C20/25 TL. 0.1 m, TR.ZATÍŽENÍ D250, NAPŘÍČ ŠÍRKOU SJEZDU lože v "27231A"	
			3,0+3,0+10,5+3,5+5,0+3,0+3,0+3,0+3,7+3,3+3,0 = 44,000 [A]	
			A-11 = 33,000 [B]	
			"celková délka minus dílec v `897543.A`"	

Položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoků - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě Položka nezahrnuje: - x

Vysvětlení č. 5:

SP opraven.

V SO 151 opravena položka 93542 na pol. 93543 a opravena výměra: $3,0-0,5=2,5$

V SO 121 opravena výměra pol. 93543a: $4,4-0,5=3,9$; pol. 93543b : $30,0-0,5=29,5$

*V SO 141 opravena položka 93542 na pol. 93543 a opravena výměra: $44-11*0,5=38,5$*

Dotaz č. 6:

Mezi SOD pro město Oslavany a výkazem výměr pro investora město Oslavany je rozpor v dodání RDS pro všechny objekty. Tato položka v soupisu prací chybí. Může zadavatel upřesnit požadavek na RDS, popř. upravit soupis prací?

Vysvětlení č. 6:

RDS bude pro všechny objekty města, doplněno do soupisu prací.

Dotaz č. 7:

Dle PD a soupisu prací se mají provést KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH (BAREV) TL 80MM DO LOŽE Z KAM s dodáním betonové dlažby rovinaté šedé (červené) "RUBELIT"-100/100 + 100/75 + 100/83-75; tl. 80mm; dle ČSN 73 6131.

Uvedený typ dlažby se vyrábí pouze v tl. 60mm, jiné typy dlažby mají pak rozdílné rozměrové parametry.

Může zadavatel upřesnit jaký typ, popř. rozměry skladebných kamenů dlažby tl. 80mm se mají použít?

Vysvětlení č. 7:

Požadavek na dlažbu tl. 80mm trvá, z položky byl odstraněn požadavek na typ RUBELIT.

Opraven popis položky:

SO 141 – pol.582612.B, 582615, 58261B

Platí i pro SO 151.

Dotaz č. 8:

Součástí této stavby se mají provést i níže uvedené objekty, které nejsou součástí stavby, tyto objekty budou realizovány samostatně nebo bude potřeba koordinace se stavbou?

Má zadavatel předjednané termíny těchto objektů?

SO 401 Přeložka kabelů VN

SO 431 Přeložka kabelů NN

Vysvětlení č. 8:

Tyto SO budou prováděny souběžně s předmětem zakázky a zhotovitel bude práce koordinovat se zhotoviteli těchto SO. Přesné termíny provádění přeložek známy nejsou.

Dotaz č. 9:

Ve vyjádření SÚS JMK ke stavbě Oslavany, ul Letkovská-příprava kanalizace na sanaci vč nových odbočení, je stanovisko

- **Výkop pro uložení vedení v komunikaci je zásahem do statiky sil. tělesa a v tomto případě požadujeme zásyp výkopu provádět nesedavým materiálem - šterkodrtí s hutněním po vrstvách tl. max. 20cm; na zásypu budou průběžně v závislosti na použitém materiálu prováděny zkoušky míry zhutnění - na úrovni sil. pláň požadujeme min. únosnost $E_{def,2} = 45\text{Mpa}$ (na vrstvě ŠD 70 MPa, na vrstvě SC 150 MPa), poměr zhutnění $E_{def,2} / E_{def,1} = \text{max. } 2,5$. Ke zkoušce požadujeme být přizváni. **K zásypu není možno použít výkopku. V příp. neúnosného podloží je nutno provést jeho sanaci, aby byly zajištěny min. požadované hodnoty únosnosti.****
- Minimální krytí chráničky nebo horního okraje potrubí min. 150 cm od nivelety vozovky.
- Chránička přípojky bude umístěna v celém tělese pozemní komunikace s přesahem 0,5 m na každou stranu.
- Výkop požadujeme provést kolmo k ose silnice.
- **Výkopy ve vozovce mohou být dočasně, tedy do doby zahájení připravované stavby „III/3938 – rekonstrukce povrchů a komunikace a rekonstrukci nebo přeložky některých podzemních IS“ v místě rýhy provizorně zapraveny například řádně zhutněnou šterkodrtí ŠD (0-32mm) s horní, strojně zaválenou pojízdnou vrstvou z vhodného recyklátu zpevněného asfaltovým pojivem. Po tuto dobu bude investor také zajišťovat veškeré opravy povrchu komunikace v místě zásahu.**

výše je uveden požadavek únosnost na vrstvě SC 150 MPa, tato vrstva v soupisu prací ani v PD navržena není, ačkoliv by v rýhách po přípojkách byla určitě vhodná. Může zadavatel zvážit tento požadavek a popř. doplnit do soupisu prací?

Vysvětlení č. 9:

Platí projektová dokumentace a SP, položka doplněna nebude.

Dotaz č. 10:

U stavby Oslavany, ul. Letkovská-obnova a rozšíření vodovodu je v oddíle vedlejší a ostatní náklady uvedena položka č13 **ZAS-bude fakturováno dle skutečnosti**, zřejmě se jedná o záchranný archeologický výzkum (ZAV), má uchazeč ocenit pouze základní I. etapu ZAV – odborný dohled prováděný při zemních pracích souvisejících s realizací stavebních úprav, při negativním zjištění archeologických nálezů? Další etapy ZAV již bude řešit zadavatel?

Může zadavatel upřesnit, popř. upravit soupis prací?

Vysvětlení č. 10:

Ve výkazu výměr bude oceněna pouze základní I. etapa ZAV – odborný dohled. V případě pozitivního nálezu bude řešit investor, na jehož objektu se pozitivní nález vyskytl, přímo s organizací, která bude ZAV na stavbě provádět.

Dotaz č. 11:

U stavby Oslavany, ul. Letkovská-obnova a rozšíření vodovodu v objektu SO 01.1 Vodovod v krajské komunikaci – u položky č.71 8-02 - Napojení na stávající řad dn125-150-ČÁST 1 jsou uvedeny 2 KOMPL, dle PD se bude vodovod napojovat na stávající vodovod i na LT DN80, LT DN 100 a HDPE PE 100, celkem tedy v pěti místech, může zadavatel upřesnit, popř. doplnit VV?

Vysvětlení č. 11:

Napojení na stávající řad DN125-150-ČÁST 1-jedná se o 2 komplety. Jeden komplet přepojení je v lomu L1 a druhý je v lomu L44. Jiné komplety přepojení na stáv. řady se neuvažují s ohledem na provádění celé stavby současně. Jedná se o tvarovky a případně armatury, které je při stavbě vždy nutné upřesnit a odsouhlasit s provozem Ivančice-firmy VAS a.s. (vedoucí pan Svoboda Libor). V Lomech L1 a L44 předpokládáme použití tvarovek, které odvisí od polohy a uložení stávajících řadů. Přesná poloha stávajícího řadu však může být i jiná, proto toto přepojení předpokládáme ve skladbě dle kladečských plánů.

Dotaz č. 12:

U stavby Oslavany, ul. Letkovská-obnova a rozšíření vodovodu v objektu SO02.1 Vodovod v místní komunikaci – pro tuto část v soupisu prací napojení na stávající řad LT DN80 a PVC DN 80 chybí úplně, může zadavatel upřesnit, popř. doplnit VV?

Vysvětlení č. 12:

Řad se napojuje na SO 01.1 v lomu L30-skladba je dle kladečského plánu. Předpokládá se, že stavba všech těchto vod. Řadů bude provedena současně, proto není uvažováno s žádnou specifickou položkou, viz vysvětlení dotazu č.11.

Dotaz č. 13:

V dodaném soupisu prací pro investora Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice je rozdíl mezi dodanými formáty xls a (XC4).xml, kde u některých položek je jiný popis položky, případně chybí poznámka, viz např.

63	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	613,00000		0,00
----	--------------	--	---	-----------	--	------

napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku,
náklady na bakteriologický rozbor vody,
7,00+591,00+12,00+3,00 613,00000

<polozka>
<id_polozka>P3218662</id_polozka>
<znacka>892353111R00</znacka>
<nazev>Desinfekce vodovodního potrubí DN 200</nazev>
<varianta/>
<por_cislo>63</por_cislo>
<id_PKL>POL</id_PKL>
<cenova_soustava>RTS 25/ I</cenova_soustava>
<typ_polozky>PRACE</typ_polozky>
<id_mj>m</id_mj>
<mnozstvi>613.000000</mnozstvi>
<vymera>7,00+591,00+12,00+3,00</vymera>
<joc>0.0000</joc>

<typ_sazby_dph>SAZBA3</typ_sazby_dph>

<jhm1>0.000000</jhm1>

<jhm2>0.000000</jhm2>

</polozka>

Může zadavatel upravit formáty, tak aby byly předložené soupisy k ocenění identické?

Vysvětlení č. 13:

Zadavatel zveřejnil upravený SP pro investora Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice.

Dotaz č.14:

Níže uvedené položky v soupisu prací se zařazením pod uvedeným kódem 119001421R00., odpovídají položce uvedené v cenové soustavě RTS, kde je oceněno pouze dočasné zajištění, nikoliv vlastní dodávka a montáž chrániček, pro tyto práce a dodávky jsou v ceníku RTS uvedeny jiné položky.

Dle textace položky není zřejmé o jaké průměry kabelové chráničky, kabelových žlabů se jedná. V PD tyto hodnoty nejsou uvedeny.

Může zadavatel tyto skutečnosti doplnit do PD a soupisu prací?

27	119001421R00.	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů vč dodávky a montáže a uložení kabelů do kabelových, chrániček	m	34,00000
----	---------------	---	---	----------

křížení :

kabely : 34,00

34,00000

28	119001421R00..	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů vč dodávky a montáže a uložení kabelů do kabelových, žlabů vč víka	m	66,00000
----	----------------	---	---	----------

křížení kabelů : 66,00

66,00000

26	119001421R00..	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů vč dodávky a montáže a uložení kabelů do kabelových, žlabů vč víka	m	237,00000
----	----------------	---	---	-----------

křížení :

kabely : 237,00

237,00000

24	119001421R00.	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů vč dodávky a montáže a uložení kabelů do kabelových, chrániček	m	8,00000
----	---------------	---	---	---------

křížení kabelů : 8,00

8,00000

25	119001421R00..	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů vč dodávky a montáže a uložení kabelů do kabelových, žlabů vč víka	m	15,00000
----	----------------	---	---	----------

křížení kabelů : 15,00

15,00000

Vysvětlení č.14:

Opraveno v SP.

Dotaz č.15:

Z PD je patrné, že se budou překládat kabely NN, VN a sdělovací kabely (SO 401, 431, 433, 433 a 461, bude nutné výše uvedené kabely ukládat do chrániček, když tyto práce mají být součástí překládky jednotlivých SO kabelů IS? Může zadavatel doplnit, popř upřesnit?

Vysvětlení č. 15:

SO 401, 431, 461 nejsou předmětem zakázky.

SO 433 oceňte dle SP.

Dotaz č. 16:

Ve vyjádření EG.D, a.s. je požadavek v místech nově budovaných parkovacích stání a sjezdů, že budou stávající distribuční zemní kabely uloženy v dělených kabelových chráničkách s minimálním krytím 0,7m od budoucích povrchů. Tyto skutečnosti soupis prací ani PD neobsahují, pouze v TZ je v bodě D.2.5 Inženýrské sítě - uvedeno, že tyto přeložky budou součástí objektů, které nejsou součástí oceňovaných objektů. Budou součástí přeložek i zemní práce, bourání a vlastní přeložky kabelů? Může zadavatel doplnit, popř. upřesnit?

Vysvětlení č. 16:

Ano, budou. Oceňte dle SP. SO 461 není předmětem zakázky.

Dotaz č. 17:

U stávající kanalizace se mají zhlaví kanalizačních šachet dle PD upravit. Součástí položky má být doplnění ocelových stupadel do šachet s polyethylenovým potahem dl. 218mm, dle DIN 19 555 6. a to výměna pouze v případě špatného technického stavu. Vzhledem k tomu, že nelze určit kolik stupadel by se výměna měla týkat, může zadavatel doplnit položku – demontáž, dodávka a montáž ocelového stupadla 1 ks? Při realizaci by se účtoval skutečný počet ocelových stupadel. Může zadavatel upřesnit, popř. doplnit soupis prací?

Vysvětlení č. 17:

Bude oceněno v rámci položky 8992.R1. Uchazeči ocení výměnu stupadel u všech zhlaví kanalizace.

Dotaz č. 18:

U níže uvedené položky neodpovídají kusy a jsou v rozporu dle PD a tabulky přípojek uvedených v příloze č.6, v příloze chybí výpis Ž14 v délce 4,0m a celkový součet připojovaných vpustí a příčných žlabů je 34 ks, místo uvedených 31. Z toho 1 ks UV - navrtávkou DN 600, 1 ks příčného žlabu do sorpční vpusti a zbylé přepojení od UV a příčných žlabů.

15	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	31,000
		Napojení přípojek do kanalizační stoky. Vše dle PD."		
		"Dle přílohy 311.1 - Tabulky přípojek: Přípojky UV (osazení odbočné tvarovky na potrubí stoky do DN400) = 30ks"		
		"Přípojky UV (dodatečná navrtávka s osazením kanal. sedla na potrubí stoky DN600) = 1ks"		
		"Celkem = 30+1 = 31 ks "		

Vysvětlení č. 18:

Výměra je správně. Zdůvodnění: Celkem je vpustí a žlabů 33ks (viz příloha SO311.1-06_Tabulka pripojek - 19xUV+1xSV+13xŽ=33 ks), položka č. 899901 se týká pouze přípojek, které jsou napojovány do potrubí kanalizační stoky, což je 31ks, přípojka od UV19 a přípojka od SV jsou napojeny do šachet, kde je ve dně připraven otvor s šachtovou vložkou pro připojení potrubí přípojky, netýkají se tedy položky č. 899901.

Dotaz č.19:

Pro níže uvedené položky chybí potrubí pro Ž14 (cca 4,0m) a přípojka do SV (cca 2,5m).

Celková délka by měla být 155,5+4+2,5=162,0m.

Může zadavatel doplnit, popř. upřesnit?

10	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM
13	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM

14	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ
----	-------	--	-----------------------------

Vysvětlení č.19:

Výměra je správně. Zdůvodnění: Celková délka přípojek od všech vpustí je 155,50m (viz příloha SO311.1-06_Tabulka přípojek), z které je patrné, že do této délky jsou započteny i délky přípojek od Ž14 a SV.

Zadavatel mění předpokládanou hodnotu zakázky, která nově zní:

62 412 000,- Kč bez DPH

Zadavatel v souvislosti s tímto vysvětlením zadávací dokumentace prodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

Lhůta pro podání nabídek je nyní stanovena : **26.08.2025 do 09:00 hod.**

V Brně, dne 11.8.2025

Mgr. Martina Křivánková

vedoucí právního oddělení

Příloha – soupis prací k 11.8.2025