

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Veřejná zakázka „Nápojení silnice II/322 na D35 MÚK Dašice“

ZADAVATEL: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Sídlem: Doubravice 98, 533 53 Pardubice
Zastoupený: Ing. Miroslav Němec, ředitel
IČ: 00085031

V Praze dne 15. 12. 2021

Vážení,

zadavatel Vám v souladu se zadávací dokumentací (dále také „ZD“) sděluje následující vysvětlení, resp. změnu či doplnění ZD (dále také „V“) ke shora uvedené veřejné zakázce zadávané v příslušném zadávacím řízení.

V č.	Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace	Vysvětlení a změna zadávací dokumentace
16.	V objektu SO 191 Trvalé dopravní značení je položka č.5 DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ a položka č.9 SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ se stejným množstvím. Z projektové dokumentace je patrné, že na jednom sloupku může být i více značek, proto ve výkazu výměr nemohou tyto položky být se stejným množstvím. Prosíme zadavatele o prověření množství u těchto položek.	Je uvažováno, že některé značky budou osazeny na 2 sloupky zároveň. Bude upřesněno v rámci RDS.
17.	V objektu SO 191 Trvalé dopravní značení je položka č.7 DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT. Ve výkazu výměr u této položky je počítáno s rozměrem velkoplošné značky 2x2m. Uchazeč se domnívá, že takovéto velkoplošné značení se instaluje v rozměrech 5x6m a více. Prosíme zadavatele o prověření množství u této položky.	Dle TP 65 se za velkoplošné značky považují značky v provedení tabule přesahující rozměr 1,5 x 1,5 m a zároveň o ploše min. 2,25 m ² .

18.	V objektu SO 192 DIO – dopravně inženýrské opatření se nachází položky nájmu dočasného svislého dopravního značení. U těchto položek je počítáno s nájmem 90 dní i přesto, že v zadávací dokumentaci je uvedena doba realizace stavby 515 dní. Prosíme zadavatele o prověření těchto položek.	Dočasné svislé dopravní značení je uvažováno pouze pro určité fáze výstavby (napojení a křížení se stávajícími komunikacemi). Nejedná se využití po celou dobu výstavby. Po prověření této položky se doba upřesňuje na 250 dní.
19.	V objektu 001 Všeobecné a předběžné položky se nachází položka č.21 OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR s popiskem položky „Technický dozor stavby (TDS)“. Uchazeč se domnívá, že zde dochází ke střetu zájmů. Prosíme zadavatel o vysvětlení této položky, případně její vyjmutí z výkazu výměr.	Položka se vypouští.
20.	V objektu SO 110 Okružní křižovatka je položka č.5 FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM. V této položce je počítáno s tloušťkou frézování 65 cm. Prosíme zadavatele o prověření této položky, zda se skutečně jedná o tloušťku 65 cm.	Prověřeno. V položce č. 5 je tloušťka frézování upravena na 6,5 cm.
21.	V objektu 001 Všeobecné a předběžné položky je položka č. 25 MĚŘENÍ AKUSTICKÉHO HLUKU NA HRANICI OCHRANNÉHO PÁSMA V ZAST. Ve výkazu výměr této položky je uveden odkaz na hlukovou studii. Uchazeč se domnívá, že tento dokument není součástí zadávací dokumentace. Doplní zadavatel hlukovou studii do zadávací dokumentace?	Hlukovou studii přikládáme.
22.	V objektu 001 Všeobecné a předběžné položky je položka č.22 OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU. Uchazeč se tímto dotazuje v rámci monitoringu pórových tlaků v profilech v km 2,320 a km 2,540, kolik snímačů, v jakých hloubkách a v jakém rozmístění mají být naistalovány?	V obou případech do hloubky 2,0 m pod PT (pro km 2,320 je to kóta 225,897, pro km 2,540 kóta 225,567), vždy 3 snímače – jeden pod osu násypu a po jednom do čtvrtin šířky násypu.

23.	<p>V objektech SO 112, 121, 142, 102 se nachází položky PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25. Jedná se o lože opevnění z lomového kamene. Ve výkazu výměr těchto položek je uveden výpočet pro plochu, ale položky mají měrnou jednotku v m³. Prosíme zadavatele o prověření těchto položek.</p>	<p>Prověřeno. Na základě dotazu a nepřesného výpočtu je upravena výměra v položce č. 45131A v SO 112, 121, 142, 102.</p>								
24.	<p>Uchazeč žádá zadavatele o uvedení do souladu pol. č. 574A34 „Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S tl. 40mm“ u objektu SO 113 a SO 121 s technickou zprávou D.4.1, kde je u konstrukce „C“ uveden „Asfaltový koberec mastixový, modifikovaný, asfalt PMB 45/80-60“.</p>	<p>Jako obrusná vrstva se použije ACO 11+ dle položky č. 574A34. Aktualizována D.4.1 Technická zpráva.</p>								
25.	<p>Uchazeč žádá zadavatele u objektu SO 201 o přesnou specifikaci položky č. 56143 "Kamenivo zpevněné cementem, tl. do 150 mm", kde je v popisu položky uvedeno MZK pod chodníkovou dlažbu, zda se jedná o kamenivo zpevněné cementem nebo o mechanicky zpevněné kamenivo a následnou opravu soupisu prací tak, aby všechny informace o položce byly v souladu.</p>	<p>Jedná se o kamenivo zpevněné cementem C20/25. V soupise prací se u položky č. 56143 popis upřesňuje.</p>								
26.	<p>Soupis prací 1 – Napojení silnice II/322 na D35 MUK Dašice; SO 102 Propustky silnice II/322</p> <table border="1" data-bbox="197 863 1104 919"> <tr> <td>2</td> <td>014102</td> <td>2</td> <td>POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01)</td> <td>T</td> <td>34,588</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </table> <p>Počítaná hmotnost 2,3t/m³. [objem převzatý z položky * přepočít na tuny]: Dle položky č. 96616 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 11,125*2,3=25,588 [A] [délka*přepočít na tuny]: Dle položky č. 96634 Bourání propustů z trub dn do 800mm: 10,0*0,9=9,000 [B] Celkem: A+B=34,588 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p> <p>Položka č. 96634 Bourání propustků z trub dn do 800mm se v rozpočtu SO 102 Propustky silnice II/322 nenachází.</p> <p>Žádáme zadavatele o opravu čísla položky ve výkazu výměry.</p>	2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01)	T	34,588	0,00	0,00	<p>V položce č. 014102.2 je překlep a ve výkazu výměr této položky je u Bourání propustů z trub dn do 800m upraveno číslo položky na 96636.</p>
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01)	T	34,588	0,00	0,00			

27.	<p>V soupisu prací 1 – Napojení silnice II/322 na D35 MUK Dašice; SO 102 Propustky silnice II/322 se nevyskytuje položka č. 17120 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ.</p> <p>Žádáme zadavatele o doplnění položky do soupisu prací.</p>	Dotaz prověřen a položka č. 17120 byla doplněna.														
28.	<p>Soupis prací 1 – Napojení silnice II/322 na D35 MUK Dašice; SO 101 Silnice II/322</p> <table border="1" data-bbox="203 363 1102 459"> <tr> <td>9</td> <td>17120</td> <td>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy na skládku. Skupina měření: G1711</td> <td>M3</td> <td>2 785,450</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </table> <p>Dle položky č. 12373 Odkop pro spod stavbu silnic a železnic: 1838,2=1 838,200 [A] Dle položky č. 21150 Sanační žebra z kameniva: 947,25=947,250 [B] Celkem: A+B=2 785,450 [C] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>Ve výpočtu je dle našeho názoru chyba. Navrhujeme úpravu množství viz níže.</p> <table border="1" data-bbox="203 1114 1102 1209"> <tr> <td>9</td> <td>17120</td> <td>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy na skládku. Skupina měření: G1711</td> <td>M3</td> <td>3 121,633</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </table> <p>Dle položky č. 11332: 1 130,15 [A] Dle položky č. 12373: 1 740,90 [B] Dle položky č. 13273: 947,25 [C] Dle položky č. 12573: - 696,667 [D] Celkem: A+B+C+D=3 121,633 [E]</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</p>	9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy na skládku. Skupina měření: G1711	M3	2 785,450	0,00	0,00	9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy na skládku. Skupina měření: G1711	M3	3 121,633	0,00	0,00	Položka č. 17120 byla prověřena a opravena dle předloženého návrhu.
9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy na skládku. Skupina měření: G1711	M3	2 785,450	0,00	0,00										
9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy na skládku. Skupina měření: G1711	M3	3 121,633	0,00	0,00										

	<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.). Žádáme zadavatele o opravu soupisu prací. 	
29.	<p>Vzhledem k tomu, že doba pro zpracování nabídky spadá do období Vánočních svátků (včetně zaměstnavatelem nařízených hromadných dovolených), žádáme tímto zadavatele o posunutí termínu pro podání nabídek po novém roce.</p>	<p>Zadavatel uvádí, že nebude posouvat termín pro podání nabídek.</p>
30.	<p>Změna a doplnění v Projektové dokumentaci a v Soupisu prací – viz výše uvedené žádosti o vysvětlení ZD</p>	<p>V návaznosti na výše uvedená vysvětlení zadavatel provedl opravnou korekci ZD a vydává tímto aktualizované přílohy projektové dokumentace a nový aktualizovaný soupis prací, který jsou přílohou tohoto vysvětlení:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Příloha g.b) II_322 na D35 MÚK Dašice_4. část PD aktualizovaná na základě vysvětlení č. 30. • Příloha g.b) II_322 na D35 MUK Dašice_3. část Soupis prací - aktualizovaný na základě vysvětlení č. 30. <p>(I. V projektové dokumentaci se upravují tyto soubory: 05_Hlukova_studie-ZAK-0112-07-2018_HS-Dašice; D.1.4_Vzorove_pricne_rezy_silnice_II322_PDPS-Dašice; D.3.1_Technicka_zprava_SO110_114__PDPS-Dašice; D.3.4.1_Vzorove_pricne_rezy_okruzni_krizovatky_PDPS-Dašice; D.4.1_Technicka_zprava_SO111_113_121__PDPS-Dašice; D.5.1_Technicka_zprava__SO112_115_122__PDPS-Dašice; D.5.4.1_Vzorove_pricne_rezy_okruzni_krizovatky_pred_MUK_Dašice-PDPS-Dašice.</p>

II. V soupise prací akce "Nápojení silnice II/322 na D35 MÚK Dašice" se z vlastního podnětu zejména upravuje v těchto položkách:

SO 110 - p.č. 572213 - změněna výměra. Ponižena výměra postřiku o vrstvu pod SMA vrstvou. Na základě této úpravy aktualizována konstrukce vozovky "A" v přílohách D.3.1 Technická zpráva a D.3.4.1 Vzorový příčný řez.

SO 110 - p.č. 572214 - nově doplněna. Nová položka obsahuje spojovací postřik modifikovaný pod SMA vrstvou. Na základě této úpravy aktualizována konstrukce vozovky "A" v přílohách D.3.1 Technická zpráva a D.3.4.1 Vzorový příčný řez.

SO 111 - p.č. 572213 - změněna výměra. Ponižena výměra postřiku o vrstvu pod SMA vrstvou. Na základě této úpravy aktualizována konstrukce vozovky "B" v příloze D.4.1 Technická zpráva.

SO 111 - p.č. 572214 - nově doplněna. Nová položka obsahuje spojovací postřik modifikovaný pod SMA vrstvou. Na základě této úpravy Aktualizována konstrukce vozovky "B" v příloze D.4.1 Technická zpráva.

SO 112 - p.č. 572213 - změněna výměra. Ponižena výměra postřiku o vrstvu pod SMA vrstvou. Na základě této úpravy aktualizována konstrukce vozovky "A" v přílohách D.5.1 Technická zpráva a D.5.4.1 Vzorový příčný řez.

SO 112 - p.č. 572214 - nově doplněna. Nová položka obsahuje spojovací postřik modifikovaný pod SMA vrstvou. Na základě této úpravy aktualizována konstrukce vozovky "A" v přílohách D.5.1 Technická zpráva a D.5.4.1 Vzorový příčný řez.

A na základě dotazů uchazečů se mění tyto položky v soupise prací a přílohy v PD:

SO 101 - p.č. 17120 - Na základě dotazu č. 14 a č. 28 je upravena výměra.

SO 101 - p.č. 46615 - Na základě dotazu č. 11 změněn popis (tloušťka tvárnice na 0,1 m)

SO 101 - p.č. 572213 - Na základě dotazu č. 12 položka nově doplněna . Položka obsahuje mod. spojovací postřik pod SMA vrstvou. Aktualizována konstrukce vozovky "A" v příloze D.1.4 Vzorový příčný řez

SO 101 - p.č. 572214 - Na základě dotazu č. 12 ponížena výměra postřiku o vrstvu pod SMA vrstvou. Na základě této úpravy aktualizována konstrukce vozovky "A" v příloze D.1.4 Vzorový příčný řez

SO 110 - p.č. 113726 - Na základě dotazu č. 20 změněna výměra frézování .

SO 102 - p.č. 45131A - Na základě dotazu č. 23 a nepřesného výpočtu je upravena výměra.

SO 112 - p.č. 45131A - Na základě dotazu č. 23 a nepřesného výpočtu je upravena výměra.

SO 121 - p.č. 45131A - Na základě dotazu č. 23 a nepřesného výpočtu je upravena výměra.

SO 142 - p.č. 45131A - Na základě dotazu č. 23 a nepřesného výpočtu je upravena výměra.

SO 113 a SO 121 574A34 - Na základě dotazu č. 24 je aktualizována

SO 192 - Na základě dotazu č. 18 je upřesněná doba nájemného dopravních značek na 250 dní u těchto položek: 914139, 914439, 914929, 916119, 916129, 916139, 916159 916329, 916349, 916369

SO 102 - p.č. 014102.2 - Na základě dotazu č. 26 je upraven popis ve výkazu výměr.

SO 102 - p.č. 17120 - Na základě dotazu č. 23 je tato položka nově doplněna.

SO 201 - p.č. 56143 - Na základě dotazu čl. 25 je upraven popis ve výkazu výměr.)

Zadavatel upozorňuje dodavatele, že pro zpracování nabídky je třeba použít tuto upravená znění příloh. Současně tímto pozbývají platnosti předchozí vydané přílohy.

S pozdravem

A.I. Consulting s.r.o., v.z. Ing. Petr Lis