

Změna stavby č. ZL 1 Vícepráce - obnova stávající kanalizace

Stavba: **34175 - III/28526 Jizbice - opěrná zeď**

Objekt: **SO_110.1 - Obnova stávající kanalizace**

Rozpočet: **[SO_110.1] - Obnova stávající kanalizace**

Objednatel: **MĚSTO NÁCHOD**

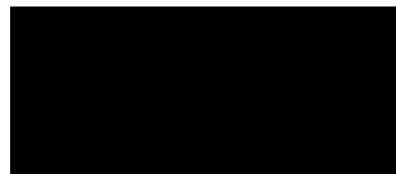
Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **STRABAG a.s.**

Změna stavby celkem:

Celková cena:	712 329,41 Kč
DPH:	149 589,19 Kč
Cena s DPH:	861 918,60 Kč

Za TDS souhlasím.



Položky změny stavby č. ZL 1

Rozpočet: [SO_110.1] - Obnova stávající kanalizace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_110.1 Obnova stávající kanalizace						712 329,41
0 Všeobecné konstrukce a práce						1 142,00
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TEŽITELNOSTI	T	512,512		
	Cenová soustava:	OTSKP 2024				
	Specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytrídeného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. viz pol.132736 $256,256 \cdot 2 = 512,512$ [B]				
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADU TV	T	3,521		
	Cenová soustava:	OTSKP 2024				
	Specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytrídeného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. viz pol. 969258 $57,5 \cdot ((3,14 \cdot 0,175 \cdot 0,175) - (3,14 \cdot 0,15 \cdot 0,15)) \cdot 2,4 = 3,521$ [A]				
1 Zemní práce						360 338,09
4	132736	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	256,256		
	Cenová soustava:	OTSKP 2024				

Položky změny stavby č. ZL 1

Rozpočet: [SO_110.1] - Obnova stávající kanalizace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5		<i>Specifikace:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenu a napadávky - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma 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 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** DN150 53*1,0*1,5 = 79,500 [A] DN300 (234,5-24,5)*1*1,5 = 315,000 [B] SoD 123,604+14,64 = 138,244 [C] A+B-C = 256,256 [D]				
	17481	ZÁSYN JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	230,744		
		<i>Cenová soustava:</i> OTSKP 2024 <i>Specifikace:</i> položka zahrnuje: - 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 něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené 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.) "délka výkopu*šířka*předpokládaná hloubka" (287,5-24,5)*1,0*0,9 = 236,700 [A] 53*1*1,2 = 63,600 [B]				

Položky změny stavby č. ZL 1

Rozpočet: [SO_110.1] - Obnova stávající kanalizace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17581	A+B = 300,300 [C] SoD 68,596+0,96 = 69,556 [D] C-D = 230,744 [E] OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Cenová soustava: OTSKP 2024 Specifikace: položka zahrnuje: - 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 něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené 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 - ruční 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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodecítá "šířka výkopu * délka potrubí * tl. obsypu" 1,0*287,5*0,6-287,5*3,14*0,15*0,15 = 152,188 [A] (53*1*0,3)-(53*3,14*0,075*0,075) = 14,964 [B] A+B = 167,152 [C] SoD 112,4 = 112,400 [D] C-D = 54,752 [E]	M3	54,752		
8 Potrubí						246 369,52
1001	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	43,000		
		Cenová soustava: OTSKP - 2024 Specifikace: Cena viz SO 110 UV 32,5 = 32,500 [A] Svody 20,5 = 20,500 [B] SoD SO komunikace 10 = 10,000 [C] A+B-C = 43,000 [D]				
8	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	35,000		

Položky změny stavby č. ZL 1

Rozpočet: [SO_110.1] - Obnova stávající kanalizace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Cenová soustava: OTSKP 2024 Specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, 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, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chránicích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, preváděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku zrealizováno dle zamerení 234,5 = 234,500 [A] k realizaci dle rýh 0 = 0,000 [B] A+B = 234,500 [C] SoD 133+47+19,5 = 199,500 [D] C-D = 35,000 [E]				
1002	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	■ ■■■■	■ ■■■■
		Cenová soustava: OTSKP - 2024 Specifikace: Cena viz SO 110 Nove 4 = 4,000 [A] SoD 3 = 3,000 [B] A-B = 1,000 [C]				
1000	894846.N	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	12,000	■ ■■■■	■ ■■■■
		Cenová soustava: OTSKP - 2025 Specifikace: NOVÁ POLOŽKA OTSKP 2025 = 6 089,57 Kč bez DPH * 0,979 = 5 961,69 Kč bez DPH 12 = 12,000 [A]				
10	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	5,583	■ ■■■■	■ ■■■■
		Cenová soustava: OTSKP 2024				

Položky změny stavby č. ZL 1

Rozpočet: [SO_110.1] - Obnova stávající kanalizace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>Specifikace:</i> - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplně, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů "plocha obetonování * délka potrubí" 0,055*234,5 = 12,898 [A] SoD 7,315 = 7,315 [B] A-B = 5,583 [C]				
9 Ostatní konstrukce a práce						104 479,80
12	969258	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAC	M	57,500		
		<i>Cenová soustava:</i> OTSKP 2024 <i>Specifikace:</i> - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů "viz pol. 87445" 234,5-24,5 = 210,000 [A] SoD 133+19,5 = 152,500 [B] A-B = 57,500 [C]				