



MUHTP004WC8V

DODATEK Č. 2 KE SMLOUVĚ O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele:
Číslo smlouvy zhotovitele: 201440574

Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ“).

Smluvní strany:**Město Horšovský Týn**

se sídlem:

náměstí Republiky 52
346 01 Horšovský Týn
002 53 383

IČ:

CZ00253383

DIČ:

zastoupené ve věcech smluvních:
ve věcech technických:

starosta - Ing. Josef Holeček, tel.: [REDACTED]

Bankovní spojení:

Komerční banka a.s.

Číslo účtu:

27-3284670287/0100

Telefon:

E-mail:

dále jen "objednatel"

a

COLAS CZ, a.s.

se sídlem:

Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9

IČ:

26177005

DIČ:

CZ26177005

zastoupená ve věcech smluvních:
ve věcech technických:

Ing. Pavel Hudler, na základě plné moci

bankovní spojení:

Raiffeisenbank a.s.

č. účtu:

Telefon:

E-mail:

dále jen "zhotovitel"

uzavírají na základě vzájemné shody tento dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo.

A.

Dne 5.6.2020 byla mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena Smlouva o dílo, ve které se zhotovitel zavazuje zhotovit dílo s názvem „**Rekonstrukce Plzeňské ulice v Horšovském Týně II. etapa**“ (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dokončené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

B.

Na základě vzájemné dohody mezi smluvními stranami se mění ustanovení čl. V. Cena díla - platební podmínky odst. 1. takto:

1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla ve výši:

	Kč bez DPH	DPH 21 %	Kč včetně DPH
Cena celkem – Smlouva:	16.690.000,00,-	3.504.900,00,-	20.194.900,00,-
Cena – vícepráce (Dodatek č. 1):	1.973.795,00,-	414.496,95,-	2.388.291,95,-
Cena – vícepráce (Dodatek č. 2):	799.908,70,-	167.980,83,-	967.889,53,-
Cena celkem za stavbu:	19.463.703,70,-	4.087.377,78,-	23.551.081,48,-

C.

V dalších ustanoveních zůstává smlouva o dílo ze dne 5.6.2020 nedotčena.

D.

Tento dodatek ke smlouvě o dílo se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech v jazyce českém s platností originálu, z nichž každá strana obdrží po dvou stejnopisech.

Ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb. „o ochraně osobních údajů“ zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že byl poučen o svých právech podle tohoto zákona a že souhlasí se zpracováním, shromažďováním a uchováváním svých osobních údajů s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb. „o svobodném přístupu k informacím“ a zákon č. 340/2015 Sb. „o registru smluv“. Tento souhlas je udělen do budoucna, na dobu neurčitou, jak pro účely vnitřní potřeby města Horšovský Týn, tak i pro plnění jeho zákonných informačních povinností. Tento souhlas je udělen i pro zpřístupnění či zveřejnění celého dodatku v jejím plném znění.

V Horšovském Týně dne 28. 2021

V Praze dne 28. 2021

objednatel:

zhotovitel:

Ing. Josef Holeček
starosta města

Město Horšovský Týn

Ing. Pavel Hudler
na základě plné moci
ředitel divize Silničního stavitelství
COLAS CZ, a.s.

Příloha č. 1 – Soupis prací (vícepráce, méněpráce)

Příloha č. 2 – Plná moc Ing. Pavel Hudler



Firma: COLAS CZ, a.s.

Rekapitulace ceny

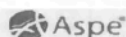
Stavba: CN 035-2020 - Rekonstrukce Plzeňské ulice - Horšovský Týn - SO 103,

Variantha: IV -

Celková cena bez DPH: 799 908,70

Celková cena s DPH: 967 889,53

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 105	Rekonstrukce Plzeňské ulice - část II + část III - km 0,200 - 0,900 - Město práce/V	518 280,00	108 838,80	627 118,80
SO 241.1	Rekonstrukce opěrné zdi - prodloužení	59 767,10	12 538,49	72 245,59
SO 241.2	Rekonstrukce opěrné zdi - změna oplocení	221 921,60	46 603,54	268 525,14



Firma: COLAS CZ, a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: CN 035-2020 Rekonstrukce Píseňské ulice - Horšovský Týn - SO 103, SO 104 A SO 241
Rozpočet: SO 105 Rekonstrukce Píseňské ulice - část II + část III - km 0,200 - 0,900 - Méněpráce/Vícepráce

SO 105 518 280,00

Pol. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
					Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102[B]	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-365,00		
		zemina 982m3 lze uložit do lomu cca 2km od staveniště - viz pol. 17120B -365,00=- 365,00 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce				
2	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	-470,00		
		-470=- 470,00 [A] zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s ovlivněním zemníku)				
1 Zemní práce						
3	12373A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	-365,00		
		viz VV 104 -365,00=- 365,00 [A] položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopu v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - zhutnění podloží, případně i svažů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 1.0141**				
4	12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	-730,00		
		lom 2km -365,00*2=- 730,00 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
5	125738	VÝKOPKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-470,00		
		aktivní zóna viz VV SO 104 -470=- 470,00 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopu v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené a ovlivnění zemníku				
6	17120[A]	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-365,00		
		akládka 20km -365,00=- 365,00 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložné po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztísněných podmínkách a stísněných prostorech - ztísnění 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 svažů - svažování, uzavírání povrchů svažů - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložní - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17120[B]	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-470,00		

		lze uložit na parcelu č. 861/1 v k.ú. Hořovský Týn (pozemek města) - 2 km před začátkem ukládání zeminy do lomu musí být proveden rozbor stávající zeminy oprávněnou osobou, nebo akreditovanou laboratoří. Limitní hodnoty koncentrací škodlivin obsažených v sedimentech musí splňovat limitní hodnoty v rozsahu přílohy č. 9 zákona č. 185/2001 sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel by měl zajistit techniku pro stejnoměrné rozměrování uložené zeminy v lomu, a techniku zajišťující čistotu na všech použitých komunikacích (mobilní mycí rampa, čistící vůz, čištění vozidel jedoucích z lomu- lom je v zástavbě a převážně se jede po silnici I/26 v Nádražní ulici). Veškerá uložená zemina do prostoru lomu bude počítána a zapsána do stavebního deníku. -470,00=- 470,00 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		
8	171303	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPY V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS viz VV SO 104 -470=- 470,00 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. 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 povrchů svahů - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	-470,00
9	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR 1 199,00+120,00=319,00 [A] položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	319,00
	2	Zaklady		
10	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Pokud při stavbě vozovky nebude na pokusném úseku dosaženo při kontrole modulu přetvárnosti zemní pláňe pod vozovkou Edef,2 = min. 45 Mpa, je navrženo zlepšení paraplaně v tl. 0,25 m 2% vápna SO 103 rozpočet -2568=- 2 568,00 [A] SO 104 rozpočet -3695=- 3 695,00 [B] Dle geodetického zaměření 0=0,00 [C] Celkem: A+B+C=- 6 263,00 [D] položka zahrnuje zařezování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	-6 263,00
11	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE SO 103 rozpočet -2568=- 2 568,00 [A] Dle geodetického zaměření 960=960,00 [B] Celkem: A+B=- 1 608,00 [C] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Vodorovné konstrukce	M2	-1 608,00
12	45138A	PODKL.VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 VČET VYZTUŽE přemostění vodoteče km 0,620 - 16+1=17,00 [A]	M3	17,00

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany 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
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sadel
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlžení práce a úprav kolem nich
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakodů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí
- veškeré opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu
- povrchovou antikorozi úpravu výztuže

5

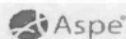
13	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	-31,00
<i>vjezdy - zetravňovací tlavnice - ŠD 8/16 150mm</i> <i>SO 103 rozpočet 0=0,00 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -200=- 200,00 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 169=169,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=-31,00 [D]</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zmlotosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmňuje postřiky, nátěry				
14	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	199,00
<i>parkovací pruh pro OA + vjezdy + vedlejší ulice - ŠD 200mm</i> <i>SO 103 rozpočet -2560-281=-2 841,00 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -1995-808=-2 803,00 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 5266+447+130=5 843,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=199,00 [D]</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zmlotosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmňuje postřiky, nátěry				
15	56353	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH. ZPEV. ZEMINY TL. DO 150MM	M2	120,00
<i>chodník - MZ 150mm</i> <i>SO 103 rozpočet -620=- 620,00 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -535=- 535,00 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 1275=1 275,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=120,00 [D]</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zmlotosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmňuje postřiky, nátěry				
16	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM	M2	109,00
<i>chodník - 60mm</i> <i>SO 103 rozpočet -620=- 620,00 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -546=- 546,00 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 1275=1 275,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=109,00 [D]</i> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahmňuje postřiky, nátěry				
17	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	199,00
- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
18	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	199,00
- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
19	574A31	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACQ 8 TL. 40MM	M2	96,00
<i>ACO 8 CH chodník</i> <i>SO 103 rozpočet -633=- 633,00 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -546=- 546,00 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 1275=1 275,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=96,00 [D]</i>				

		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
20	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 50MM	M2	199,00
		SO 103 rozpočet -2560-281=-2 841,00 [A] SO 104 rozpočet -1995-808=-2 803,00 [B] Dle geodetického zaměření 5266+447+130=5 843,00 [C] Celkem: A+B+C=199,00 [D]		
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
21	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM	M2	199,00
		SO 103 rozpočet -2560-281=-2 841,00 [A] SO 104 rozpočet -1995-808=-2 803,00 [B] Dle geodetického zaměření 5266+447+130=5 843,00 [C] Celkem: A+B+C=199,00 [D]		
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
22	58221	DLAŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	-1,00
		SO 103 rozpočet -11=-11,00 [A] Dle geodetického zaměření 10=10,00 [B] Celkem: A+B=-1,00 [C]		
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
23	582311	DLAŽDENÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	-5,50
		SO 103 rozpočet -52=-52,00 [A] SO 104 rozpočet -15,5=-15,50 [B] Dle geodetického zaměření 62=62,00 [C] Celkem: A+B+C=-5,50 [D]		
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
24	58252	DLAŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC	M2	2,80
		SO 103 rozpočet -6,2=-6,20 [A] Dle geodetického zaměření 9=9,00 [B] Celkem: A+B=2,80 [C]		
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
25	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	35,00

		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahmujuje postřiky, nátěry - nezahmujuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
26	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	11,40
		<i>reliétní dlažba pro vodorovné a signální pásy v asf. chodníku, v kontrastní barvě</i> <i>SO 103 rozpočet -6,1=-6,10 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -9=-9,00 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 53/2=26,50 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=11,40 [D]</i>		
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahmujuje postřiky, nátěry - nezahmujuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
27	582615	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	-6,70
		<i>reliétní dlažba pro vodorovné pásy u vjezdů v asf. chodníku, v kontrastní barvě</i> <i>reliétní dlažba pro vodorovné a signální pásy v asf. chodníku, v kontrastní barvě</i> <i>SO 103 rozpočet -17,1=-17,10 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -16,1=-16,10 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 53/2=26,50 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=-6,70 [D]</i>		
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahmujuje postřiky, nátěry - nezahmujuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
28	58272	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC	M2	1,80
		<i>reliétní dlažba s povrchem nepravidelných výstupků tvaru hřebenu s roztečí 30-60 mm, kontrastní barva oproti chodníku (u dlažď. chodníku)</i> <i>SO 103 rozpočet -8,2=-8,20 [A]</i> <i>Dle geodetického zaměření 10=10,00 [B]</i> <i>Celkem: A+B=1,80 [C]</i>		
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahmujuje postřiky, nátěry - nezahmujuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
29	58401	VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM	M2	-31,00
		<i>SO 103 rozpočet 0=0,00 [A]</i> <i>SO 104 rozpočet -200=-200,00 [B]</i> <i>Dle geodetického zaměření 169=169,00 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=-31,00 [D]</i>		
		- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahmujuje postřiky, nátěry - nezahmujuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
30	587206	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	62,00
		<i>parkoviště spoř. AUTOSLUŽBY 62=62,00 [A]</i>		
		- pod pojmem "předlažďení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č. 582		
7				
31	76797	VRATA A VRÁTKA - ÚPRAVA	KPL	1,00
		<i>úprava vrat a vrátek před č.p. 69 a č.p. 81</i> <i>1,00=1,00 [A]</i>		

- položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěry, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací
- je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň
- součástí položky je případně i ostatní drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu

9		Ostatní konstrukce a práce		
32	9112B1	ZABRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ TAHÁKOVEM - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,00
		přemostění vodoteče km 0,620 10,00=10,00 [A] položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, tj. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivky, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotvení desky		
33	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	0,96
		schod před č.p. 99 (0,30+1,00+0,30)*0,60=0,96 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
34	917212	ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	258,00
		SO 103 rozpočet -59=-59,00 [A] SO 104 rozpočet -143=-143,00 [B] Dle geodetického zaměření 453+7=460,00 [C] Celkem: A+B+C=256,00 [D] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
35	917224	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	23,00
		SO 103 rozpočet -580=-580,00 [A] SO 104 rozpočet -866=-866,00 [B] Dle geodetického zaměření 1469+1=1469,00 [C] Celkem: A+B+C=23,00 [D] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
36	917426	CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	-8,00
		SO 103 rozpočet -57=-57,00 [A] Dle geodetického zaměření 23+26=49,00 [B] Celkem: A+B=-8,00 [C] Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
37	91771	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH	M	20,00
		SO 103 rozpočet -100=-100,00 [A] SO 104 rozpočet -175=-175,00 [B] Dle geodetického zaměření 268+27=295,00 [C] Celkem: A+B+C=20,00 [D] Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
38	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	199,00
		SO 103 rozpočet -626=-626,00 [A] SO 104 rozpočet -729=-729,00 [B] Dle geodetického zaměření 1495+59=1554,00 [C] Celkem: A+B+C=199,00 [D] Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
39	93554	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MRÍŽÍ	M	12,00
		D400 s litinovou mříží, 1000x150x100 položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže -spárování, úpravy vtoků a výtoků -nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování -měř se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě		



Firma: COLAS CZ, a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: CN 035-2020 Rekonstrukce Píseňské ulice - Horšovský Týn - SO 103, SO 104 A SO 241

SO 241.1 59 707,10

Rozpočet: SO 241.1 Rekonstrukce opěrné zdi - prodloužení

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1 Zemní práce							
5	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LÉSNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	0,81		
			3,60*1,50*0,15=0,81 [A]				
			Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
6	125735		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 8KM	M3	5,94		
			zemina pro zpětný zásep líc základu				
			výměra dle pol. 17411:				
			5,94=5,94 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepidlost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s očištěním zemníku				
7	131732		HLOUBENÍ JAM ZAPAZ. I. NEPAZ. TR. I. ODVOZ DO 2KM	M3	5,94		
			prodloužení zdi				
			3,60*1,00*1,65=5,94 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepidlost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 2.0141**				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5,94		
			veškerá zemina z výkopu - uložení na dočasnou či trvalou skládku (dle toho, zda bude zemina použita pro zpětný zásep. viz další položky)				
			zemina z výkopu pol. 131735:				
			5,94=5,94 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- zřízení provádění ve ztísněných podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztísněné 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17411		ZÁSEP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	5,94		
			zpětný zásep líc základu zeminou vhodnou do zásepů				
			vč. výběru vhodného materiálu				
			prodloužení zdi - líc základu				
			3,60*1,00*1,65=5,94 [A]				

		Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, 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 vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypání pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případné zhuštění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prhození nebo třídění materiálu		
11	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	5,40
		bude použita sejmutá ornice		
		prodloužení zdi		
		3,6*1,5=5,40 [A]		
12	18241	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	5,40
		dle pol. 18231:		
		5,40=5,40 [A]		
		Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení		
		2 Základy		
16	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	2,57
		C 25/30 - XC2, XF3, XA1 vč. zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření		
		základy zdi		
		3,60*1,10*0,65=2,57 [A]		
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vstálosti, - 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 odbedňovacích a oskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, lesnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,		
17	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	0,30
		výztuž základu zdi 115 kg/m3 2,57*115/1000=0,30 [A] Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol. č. 74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		
		3 Svislé konstrukce		
29	327324	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	2,92
		C 25/30 XC4, XD1, XF2 vč. zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření		
		prodloužení opěrné zdi		
		3,60*2,70*0,30=2,92 [A]		

		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého 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 odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů		
30	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	0,29
		100 kg/m³ $2,92 \cdot 100 / 1000 = 0,29 \text{ [A]}$ Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případné s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškeré opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol. č. 74432), - povrchovou antikorozi úpravou výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.		
	4	Vodorovné konstrukce		
33	451311	PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST. BET. DO C8/10	M3	0,70
		podkladní beton C 8/10 XA1 pod základem opěrné zdi $3,60 \cdot 1,3 \cdot 0,15 = 0,70 \text{ [A]}$ - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého 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 odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů		



Firma: COLAS CZ, s.s.

Soupis prací objektu

Stavba: CN 035-2020 Rekonstrukce Píseňské ulice - Horňovský Týn - SO 103, SO 104 A SO 241
Rozpočet: SO 241.2 Rekonstrukce opěrné zdi - změna oplocení

SO 241.2 221 921,60

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
3							
Svislé konstrukce							
1	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	22,00		
			ocelové sloupky dl. 2500 mm zinkované z jeklu 80x60x3 mm včetně oasezení do betonu a zemních prací 44,00*2,00=22,00 [A] - dodání a oasezení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce				
2	33894A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ	T	-0,46		
			odečet původního návrhu dle PD - ocelové sloupky dl. 2,5 m, l 120, včetně PKO (pozink+nátěr) -0,46=-0,46 [A] - dodání a oasezení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce				
7							
Přidružená stavební výroba							
3	76795		OPLOCENÍ ZE DŘEVA	M2	79,20		
			výška 1800 mm, výplň plotovky smrkové 18x82x1800 mm včetně spojovacího materiálu 1,80*44,00=79,20 [A] - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podszdávka (272**)				
4	76796		VRÁTA A VRÁTKA	M2	5,76		
			vrátka 1000 x 1800 mm zinkované z jeklu 60x40x2 mm včetně výplně z plotovky smrkové 18x82x1800 mm 1,00*1,80=1,80 [A] vrátka zinkovaná z jeklu 60x40x2 mm včetně výplně z plotovky smrkové 18x82x1800 mm 2,20*1,80=3,96 [B] Celkem: A+B=5,76 [C] - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěry, závesné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiály, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiné předepsané výplň - součástí položky je případně i ostrnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
5	78371		NÁTĚRY TESAR KONSTR OLEJOVÉ	M2	158,40		
			oboustranný nátěr plotu - tmavě lazura - 1 x 1,80*44,00*2=158,40 [A] - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				

PLNÁ MOC

Společnost
COLAS CZ, a.s.
IČO: 261 77 005

se sídlem Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka č. 6556
(dále jen „**Společnost**“)

kterou zastupují předseda představenstva Ing. Tomáš Krones a člen představenstva Ing. Martin Stengl, Ph.D.

tímto uděluje

plnou moc

Ing. Pavlu Hudlerovi
Zaměstnanci Společnosti – řediteli divize Silniční stavitelství
datum narození: [REDACTED]
bytem [REDACTED]
(dále jen „**Zmocněnec**“)

k řízení divize Silničního stavitelství. Zmocněnec je oprávněn činit za Společnost pouze právní jednání níže specifikované, k nimž při řízení organizační jednotky obvykle dochází.

Zmocněnec je oprávněn:

- a) jednat za Společnost s třetími stranami v obchodních záležitostech v rámci předmětu podnikání Společnosti, týkajících se Zmocněncem řízené organizační jednotky a v souladu s touto plnou mocí;
- b) účastnit se soutěží, kde smluvní stranou zakázky je subjekt státního nebo veřejného sektoru, zejména předkládat a podepisovat nabídky, podepisovat smlouvy včetně smluv o společnosti uzavíraných s třetími osobami za účelem podání společné nabídky, korespondenci a dokumenty, vztahující se k výše zmíněné činnosti, a to do výše 75 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- c) podepisovat subdodavatelské smlouvy k realizaci zakázek dle písm. b) až do výše 15 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- d) podepisovat smlouvy, jejichž předmětem je dodávka stavebních prací nebo materiálu a jejichž smluvní stranou je subjekt soukromého sektoru, a to do výše 15 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- e) zastupovat Společnost při sjednávání a podpisu dohod o předčasném a jiném zvláštním užívání ohledně staveb realizovaných Společností;
- f) objednávat a nakupovat materiál, vybavení a služby nezbytné pro činnost organizační jednotky do výše 15 mil. Kč; Zmocněnec však není oprávněn k pořizování investic;
- g) řídit, organizovat a kontrolovat činnost řízené Společnosti včetně kontroly dodržování zásad a předpisů ochrany životního prostředí a bezpečnosti práce;

COLAS CZ, a.s.
Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9
tel. [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]

IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005
zaps. v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

- h) zastupovat Společnost ve správních řízeních podle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a dále ve správních řízeních podle zák. č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 104/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů, pokud se tato správní řízení týkají Společnosti;
- i) zastupovat Společnost při uplatňování nároků na náhradu škody v trestním či správním řízení (vyjma zastupování před příslušným soudem), pokud se tato správní řízení týkají Zmocněncem řízené organizační jednotky, tj. divize Silniční stavitelství, a celková výše škody nepřesahuje částku 50 000,- Kč;
- j) zastupovat Společnost ve správním řízení, pokud maximální výše hrozící pokuty nepřesahuje 2 mil. Kč a zmocnit další osoby k převzetí protokolů z kontrol a vzdání se práva námitek proti nim od orgánů státní správy;
- k) zmocnit další osoby k zastupování Společnosti při úkonech a jednáních v rozsahu této plné moci. Zmocněnec však není oprávněn takto udělit generální plnou moc.

Tato plná moc je platná do 31.12.2021

V Praze dne 15.12.2020

COLAS CZ, a.s.
Ing. Tomáš Krones
předseda představenstva

COLAS CZ, a.s.
Ing. Martin Stengl
člen představenstva

Zmocnění v celém rozsahu přijímám.

V Praze dne 16.12. 2020

Ing. Pavel Hudler

COLAS CZ, a.s.
Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9
tel. [redacted]
E-mail: [redacted]

IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005
zaps. v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556