

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo ze dne 28.04.2023
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIC: CZ70889546

zastoupený hejtnanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) M - SILNICE a.s.

Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice

Korespondenční adresa: M-SILNICE a.s., oblastní závod SEVER,

Hradecká 415, 506 01 Jičín

IČO: 421 96 868

DIC: CZ42196868

Zastoupený: Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsdou představenstva,

písemně pověřeným představenstvem

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**III/30011 Dvůr Králové nad Labem – Zálesí – Doubravice, 2. etapa (km 2,225 – 3,300)**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) Ve Smlouvě o dílo v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/30011 Dvůr Králové nad Labem – Zálesí – Doubravice, 2. etapa (km 2,225 – 3,300)**“, včetně změny č. 1 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **16.959.087,36 Kč vč. DPH** (slovy šestnáctmilionůdevětsetpadesátdevětisícosmdesátšedm Korun českých třicetšest haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	14.015.774,68 korun českých
DPH (21%)	2.943.312,68 korun českých
Cena celkem	16.959.087,36 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr 101.1 Komunikace a SO 101.2 Sanace ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr 101.1 Komunikace a SO 101.2 Sanace, je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem (09.05.2023)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	11 týdnů od termínu určeného zadavatelem (24.07.2023)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (04.09.2023)
Doba realizace Díla		11 týdnů + 6 týdnů

5) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Číslo stavby: 36547d

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/345/2023 ze dne 27.02.2023.

V Hradci Králové dne 24. 07 2023

.....
Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Zdeněk Babka,
místopředseda představenstva
písemně pověřený představenstvem

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby	36547d
Registrační číslo projektu	
Smlouva o dílo uzavřená dne	28.4.2023

Číslo změny :

1

Název stavby :

III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300)

Název objektu :

SO 101.1 Komunikace, SO 104 Propustky

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

SUDOP PRAHA a.s., Olšanská 1a, 130 80 Praha 3

Zhotovitel :

M - SILNICE a.s., Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice

Popis a zdůvodnění změny :

Ve staničení km 3,210 dojde k zatrubnění pozemku podél komunikace potrubím DN 400 pod nástupištěm autobusové zastávky směrem k šterbinovému žlabu, které nahradí navrženou betonovou žlabovku v délce 34,2m z důvodu šířkového a výškového uspořádání komunikace a minimalizací zásahu do cizích pozemků a především kvůli kolizi s plynovým potrubím a HUP. Ve staničení km 2,405 - 2,555 bude provedena reprofilace příkopu namísto zpevněného rigolu s betonové žlabovky z důvodu výškového uspořádání komunikace.

Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Vícepráce 185.093,70 Kč vč. DPH (152.970,00 Kč bez DPH). Dle uzavřené smlouvy o dílo ze dne 28.04.2023 a Výzvy k provedení díla a oznámení Data zahájení prací ze dne 09.05.2023 se upravuje termín pro dokončení stavby do 24.07.2023. Délka doby realizace stavby zůstává v délce 11 týdnů + 6 týdnů.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace ceny po změně č.1 Soupis objektů s DPH
2.	ZBV SO 101.1, SO 104
3.	Harmonogram po změně

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.1 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 1		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídky:
		méněpráce	vícepráce		
16 773 993,66 Kč	-	0,00 Kč	185 093,70 Kč	16 959 087,36 Kč	185 093,70 Kč
Součet cen změn od počátku stavby vč. změny č. 1		0,00 Kč	185 093,70 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel:	M SILNICE a.s.	Ing. Ondřej Koza	13 -07- 2023
Projektant (autorský dozor):	SUDOP PRAHA a.s.	Ing. Lukáš Burianec	13 -07- 2023
Hlavní inženýr:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	13 -07- 2023
Technický dozor stavebníka:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	13 -07- 2023
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jaroslava Valentová	13 -07- 2023

Název Díla:

III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300

Rekapitulace nabídkové ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH rozpočet z SoD (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		CENA CELKEM pro provedení změn BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO001	Všeobecné a ostatní náklady	515 100,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	515 100,00 Kč
SO 002	Kácení	40 250,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	40 250,00 Kč
SO 101.1	Komunikace	7 910 457,02 Kč	12 750,00 Kč	0,00 Kč	7 923 207,02 Kč
SO 101.2	Sanace	1 530 974,25 Kč	140 220,00 Kč	0,00 Kč	1 671 194,25 Kč
SO 101.3	Výměna aktivní zóny	2 084 962,50	0,00 Kč	0,00 Kč	2 084 962,50
SO 101.4	Sanace parapláně	196 725,00	0,00 Kč	0,00 Kč	196 725,00
SO 103	Autobusová zastávka	260 116,67	0,00 Kč	0,00 Kč	260 116,67
SO 104	Propustky	972 377,11	0,00 Kč	0,00 Kč	972 377,11
SO 105	Trvalé dopravní značení	155 408,13	0,00 Kč	0,00 Kč	155 408,13 Kč
SO 106	DIO	196 434,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	196 434,00 Kč
NABIDKOVA CENA bez DPH		13 862 804,68 Kč	152 970,00 Kč	0,00 Kč	14 015 774,68 Kč
DPH 21%		2 911 188,98 Kč	32 123,70 Kč	0,00 Kč	2 943 312,68 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		16 773 993,66 Kč	185 093,70 Kč	0,00 Kč	16 959 087,36 Kč

Název Díla: III/30011 Dvůr Králové nad Labem – Zálesí – Doubravice, 2. etapa (km 2,225 – 3,300)

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI

[illegible]

Datum zahájení prací - předpoklad
Termín pro dokončení Stavby (=prací):
Termín pro dokončení Díla:
Doba realizace Díla:

9.5.2023
24.07.2023
04.09.2023
11 týdnů + 6 týdnů

Zhotovitel (název a sídlo)
M - SILNICE a.s.
Pardubice Husova 1697
IČO:42196868

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)

Objekt:

ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 7 910 457,02 Kč

Cena celková:

7 923 207,02 Kč

DPH:

1 663 873,47 Kč

Cena s daní:

9 587 080,49 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 7 923 207,02 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)

Objekt:

ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	I	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA viz. pol. 12922, 12931, 212045 (1027,5*0,1+879*0,25+607*0,4*0,3)*1,9=751,146 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	751,146		
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Plošné frézování asfaltobetonového souvrství. zhotovitel v ceně zohlední odvozovou vzdálenost dle svých možností Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele konstrukce B/B1 tl. 5 cm 6166*0,05=308,300 [B] sjezdy tl. 5 cm 64*0,05=3,200 [D] Celkem: B+D=311,500 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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).	M3	Z	311,500		
3	113762		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	Z	34,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pracovní spáry etapy 18+6=24,000 [B] sjezdy 10=10,000 [D] Celkem: B+D=34,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
4	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM viz. přílohy D1, pročištění stávajících krajnic od nánosů, vč. odvozu na skládku a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.1 šířka 0,5 m (délka komunikace * 2 okraje - délka sjezdu a křižovatek)* šířka (1075*2-95)*0,5=1 027,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	Z	1 027,500		
5	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M viz. přílohy D1, pročištění stávajících příkopů od nánosů, vč. odvozu na skládku a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.1 vlevo km 2,230 - 2,979 749=749,000 [A] vpravo km 3,060 - 3,150 90=90,000 [D] vpravo km 3,260 - 3,300 40=40,000 [E] Celkem: A+D+E=879,000 [F] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	Z	879,000		
ZBV:								
	01_ZBV		01_ZBV_07/2023 150=150,000 [A]		Z	150,000		
aktuální množství						1 029,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS viz. přílohy D1 - vhodný materiál dle ČSN 72 1002 krajnice (délka bez sjezdů a křižovatek a bez obrub a žlabů * průměrná plocha v řezu) (((1075*2)-95-87-650)*0,15=197,700 [A] za obrubou (délka * průměrná plocha v řezu) 87*0,15=13,050 [B] pod rigolem z bet. žlabovky (délka * průměrná plocha v řezu) 650*0,15=97,500 [C] Celkem: A+B+C=308,250 [D] Technická specifikace: 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění 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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a 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.)	M3	Z	308,250		
7	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ viz přílohy D1	M2	Z	180,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úprava svahu nároží křižovatky v km 2,230 180=180,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů					
8	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ohumusování za obrubou šířky 0,25 m délka obruby * šířka 87*0,25=21,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	Z	21,750		
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ohumusování za obrubou šířky 0,25 m délka obruby * šířka 87*0,25=21,750 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	21,750		
1		Zemní práce						
2		Základy						
10	212045		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM, RÝHA TR I DN160 viz. přílohy D1 výkopek z rýhy - poplatek za skládku v pol. č. 014102.1 vlevo 607=607,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu	M	Z	607,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie					
2		Základy						285 290,00
4		Vodorovné konstrukce						
11	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 viz. příloha D1.1.6 pod dlažby pro čela šterbinového žlabu na sjezdu km 3,205 2*(1*0,75)=1,500 [A] Technická specifikace: - 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 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 odskrúžovacích 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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,	M3	Z	1,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO viz. příloha D1.1.6 šterkopisek 0/22 pro čela šterbinového žlabu na sjezdu km 3,205 2*(1*0,5)=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	Z	1,000		
13	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC viz příloha D1.1.6 pro čela šterbinového žlabu na sjezdu km 3,205 2*(1*0,75)=1,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	Z	1,500		
4		Vodorovné konstrukce						
5		Komunikace						
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vyrovnání nepevných sjezdů viz příloha D1	M3	Z	13,050		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prům tl. 0,15 (8+6+7+10+5+11+10+30)*0,15=13,050 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
15	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS CA tl. 180 mm vč požadované reprofilace a vč dovozu chybějícího materiálu v překopec z mezikládky (pol.č. 113333 SO101.2) viz. přílohy D1 III/30011 KONSTRUKCE B / B1 6166=6 166,000 [A] PŘESAŘ PO STRANÁCH VOZOVKY (délka * šířka * počet stran) 1075*0,35*2=752,500 [B] Celkem: A+B=6 918,500 [C] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	Z	6 918,500		
16	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM viz přílohy D1 šterkodrt 0/22 tř. B šířka 0,5 m (délka komunikace * 2 okraje - délka ohrub - délka sjezdu a křižovatek)* šířka (1075*2-87-95)*0,5=984,000 [A] (délka svodidel * rozšíření krajnice za svodidlem) 488*1=488,000 [B] Celkem: A+B=1 472,000 [C]	M2	Z	1 472,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
17	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 viz. přílohy D1 na vrstvu recyklace 0,6 kg/m2 6918,5=6 918,500 [A] Technická specifikace: - 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	M2	Z	6 918,500		
18	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 viz. příloha D1 na podkladní vrstvu 0,3 kg/m2 6316,5+64=6 380,500 [A] na geomříže 96=96,000 [B] Celkem: A+B=6 476,500 [C] Technická specifikace: - 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	M2	Z	6 476,500		
19	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY viz přílohy D1 (délka * šířka * počet vrstev) pracovní spáry etapy (18+6)*2*2=96,000 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu	M2	Z	96,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu					
20	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM viz. přílohy D1, vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár III/30011 KONSTRUKCE B / B1 6166=6 166,000 [B] SJEZDY 64=64,000 [D] Celkem: B+D=6 230,000 [E] Technická specifikace: - 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	6 230,000		
21	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM viz. přílohy D1 III/30011 KONSTRUKCE B / B1 6166=6 166,000 [A] ROZŠÍŘENÍ NA KRAJI (délka * šířka * 2) 1075*0,07*2=150,500 [B] Celkem: A+B=6 316,500 [C] Technická specifikace: - 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	M2	Z	6 316,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
22	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM viz. přílohy D1 III/30011 SJEZDY 64=64,000 [E] Technická specifikace: - 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	64,000		
23	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 možno použít vápennou suspenzi podrcení kamenivem 2-4 na vrstvu recyklace 6918,5=6 918,500 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	Z	6 918,500		
24	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK vč. výškového vyrovnání viz. přílohy D1 18+11=29,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)	M2	Z	29,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
5		Komunikace						5 608 704,50
8		Potrubí						
25	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP SN12 viz. příloha D1.1.6 pro čela šterbinového žlabu na sjezdu km 3,205 2*1=2,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava propustů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	Z	2,000		
26	894846		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM drenážní šachtice na trativodech viz. přílohy D1	KUS	Z	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrcholová km 2,250 vpravo l=1,000 [A] mezilehlé 8=8,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce					
27	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava šoupat vodovod a plyn v Zálesí 4=4,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	4,000		
8		Potrubí						62 140,00

9 Ostatní konstrukce a práce

28	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz. přílohy D1 úroveň zadržení N2, vč.osazení odrazek do pásnic. Přesný typ svodidla bude schválen investorem při realizaci stavby	M	Z	536,000		
----	--------	--	--	---	---	---------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz. tab v technické zprávě vč. náběhů vpravo km 2,300-2,570+2,808-2,856+2,865-2,953+2,962-3,054 270+48+88+92=498,000 [A] vlevo km 3,019-3,057 38=38,000 [B] Celkem: A+B=536,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie					
29	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM bez skládkovného, zůstává zhotoviteli 180=180,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	Z	180,000		
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník 120/150/300/1000 vč.dodání, lože, osazení viz. přílohy D1 vpravo km 2,225-2,250 25=25,000 [A] vlevo km 2,979 - 3,018 + 3,163 - 3,186 (navazuje nástupištní obruba) 39+23=62,000 [B] Celkem: A+B=87,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	Z	87,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
31	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM viz přílohy D1 pracovní spáry etapy 18+6=24,000 [B] sjezdy 10=10,000 [D] Celkem: B+D=34,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	Z	34,000		
32	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 viz. přílohy D1 pracovní spáry etapy 18+6=24,000 [B] sjezdy 10=10,000 [D] Celkem: B+D=34,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	Z	34,000		
33	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY viz přílohy D1	M	Z	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na sjezdu km 3,205 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.					
34	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM viz. přílohy D1 500/600/170, kompletní dodávka vč. výkopu a dosypání a úpravy napojení terénu vlevo km 2,230 - 2,555 + 2,555-2,830 325+275=600,000 [A] vpravo km 3,210 - 3,260 50=50,000 [B] Celkem: A+B=650,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	Z	650,000		
35	935822		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	Z	36,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547d	III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt:	ETAPA Č2	km 2,225 - 3,300
Rozpočet:	SO101.1	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			díláždění podobrubnikových rigolů viz. přílohy D1 vč.dodání, lože, osazení podobrubnikové rigoly šíře 0,5 m vpravo km 2,225-2,250 vlevo km 2,979 - 3,018 délka * šířka (25+39)*0,5=32,000 [A] přejížděný rigol km 3,260 délka * šířka 8,5*0,5=4,250 [C] Celkem: A+C=36,250 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
36	96657R		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM viz přílohy D1 vč odvozu a poplatku za skládku odvodňovací žlaby ve vozovce kompletní odstranění km 3,205 7=7,000 [A] Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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)	M	Z	7,000	
9	Ostatní konstrukce a práce						1 242 352,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547d	III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt:	ETAPA Č2	km 2,225 - 3,300
Rozpočet:	SO101.1	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							7 923 207,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)

Objekt:

ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300

Rozpočet:

SO101.2 SANACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena:

1 530 974,25 Kč

Cena celková:

1 671 194,25 Kč

DPH:

350 950,79 Kč

Cena s daní:

2 022 145,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

1 671 194,25 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt:	ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet:	SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	I	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	Z	1 248,300		
			ZEMINA viz. pol. 113328 657*1,9=1 248,300 [A]					
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
2	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	Z	657,000		
			vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.1 zhotovitel v ceně zohlední odvozovou vzdálenost dle svých možností čerpat pouze s odsouhlasením TDI odkop nestmelených vrstev na úroveň navržené zemní pláně					
			konstrukce B1 prům tl. 200 mm propustky (30+30)*0,2=12,000 [D] sanace kraje (délka * šířka * tl.) (1075*2*1,5)*0,2=645,000 [E]					
			Celkem: D+E=657,000 [F]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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).					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	113333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM zbylé asfaltové vrstvy a vrstvy PMH odvoz na meziskládku pro zpětné použití do studené recyklace zhotovitel v ceně zohlední odvozovou vzdálenost dle svých možností čerpat pouze s odsouhlasením TDI konstrukce B1 - prům tl. 130 mm propustky (30+30)*0,13=7,800 [D] sanace kraje (délka * šířka * tl.) (1075*2*1,5)*0,13=419,250 [E] Celkem: D+E=427,050 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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).	M3	Z	427,050		

4	125733		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM zbylé asfaltové vrstvy a PHM z meziskládky pro recyklaci za studena viz. pol.č. 113333 427,05=427,050 [A] Technická specifikace: 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 vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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	M3	Z	427,050		
---	--------	--	---	----	---	---------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku					

5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM uložení (rozprostření) zbylých asfaltových vrstev a PHM zpět do sanací pro recyklaci za studena viz. pol.č. 113333 427,05=427,050 [A] Technická specifikace: 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění 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 - 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	M3	Z	427,050		
---	-------	--	--	----	---	---------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)					
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zemní plán sanací - viz. přílohy D1 čerpat pouze s odsouhlasením TDI konstrukce B1 propustky (30+30)=60,000 [D] sanace kraje (délka * šířka) (1075*2*1,5)=3 225,000 [E] Celkem: D+E=3 285,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	Z	3 285,000		
1		Zemní práce						
5		Komunikace						
7	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI nákup chybějícího materiálu do studené recyklace čerpat pouze s odsouhlasením TDI	M3	Z	164,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce B1 prům tl. 5 cm propustky (30+30)*0,05=3,000 [A] sanace kraje (délka * šířka * tl.) (1075*2*1,5)*0,05=161,250 [B] Celkem: A+B=164,250 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
8	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA/32GN vč zkoušek hutnění ŠDA/32 GN čerpat pouze s odsouhlasením TDI konstrukce B1 ochranná vrstva propustky (30+30)=60,000 [D] sanace kraje (délka * šířka * tl.) (1075*2*1,5)=3 225,000 [E] Celkem: D+E=3 285,000 [F] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	Z	3 285,000		
5		Komunikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí						
17	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Technická 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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	Z	0,000		
	ZBV:	02_ZBV	02_ZBV_07/2023 34,2=34,200 [A]		Z	34,200		
			aktuální množství			34,200		
20	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Technická specifikace: - 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 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 odsukřovacích prostředků,	M3	Z	0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547d III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300) (M - SILNICE)
Objekt: ETAPA Č2 km 2,225 - 3,300
Rozpočet: SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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					
	ZBV:	02_ZBV	02_ZBV_07/2023 13,68=13,680 [A]		Z	13,680		
			aktuální množství			13,680		
8		Potrubí						

Celkem: 1 671 194,25

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

III/30011 Dvůr Králové nad Labem - Zálesí - Doubravice, 2. etapa (km 2,225 - 3,300)

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	13 862 804,68 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 152 970,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 2	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 152 970,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	152 970,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	152 970 Kč < 140 448 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	1,10 % < 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	13 862 804,68 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	13 862 804,68 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	13 862 804,68 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		0,00 Kč bez DPH
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %
		POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	1
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 152 970,00 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	152 970,00 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	13 862 804,68 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	14 015 774,68 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	14 015 774,68 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: