

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 30.05.2025 ve znění Dodatku č. 1 a č. 2
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem Petrem Koletou

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) PORR a.s.

Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560

zastoupený Petrem Škvařilem, prokurista, Dopravní a inženýrské stavby PORR a.s.,
oblast Čechy

Ing. Martinem Lukášem – prokurista společnosti PORR a.s.

zapsaný Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 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 „**II/501 Dolní Nová Ves – Lázně Bělohrad – Svatojanský Újezd –
II. etapa**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, 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 „**II/501 Dolní Nová Ves – Lázně Bělohrad – Svatojanský Újezd – II. etapa**“, včetně změny č. 1 – č. 3 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 **17.203.503,31 Kč vč. DPH** (slovy sedmnáctmilionůdvěstětřicetpětsettři Korun českých třicetjedna 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), a posléze aktualizována předchozími Dodatky, se tedy tímto Dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	14.217.771,33 korun českých
DPH (21%)	2.985.731,98 korun českých
Cena celkem	17.203.503,31 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/501 – II. etapa 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 SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/501 – II. etapa je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

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

Dodatek je vyhotoven v elektronické nebo listinné podobě, přičemž je preferovaná elektronická podoba Dodatku. Smluvní strany se dohodly, že pro platnost Dodatku v elektronické podobě je vyžadováno, aby dokument obsahující text Dodatku a veškeré přílohy dle textu Dodatku byl opatřen kvalifikovaným elektronickým podpisem (dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů) osob oprávněným jednat jménem či za smluvní strany.

Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení. To neplatí, pokud je Dodatek vyhotoven v elektronické podobě.

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: 33166a

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/10/664/2025 ze dne 14.04.2025.

V Hradci Králové dne dle digitálního podpisu

Objednatel
Petr Koleta
hejtman

V Praze dne dle digitálního podpisu



Zhotovitel
Petr Škvařil
prokurista Dopravní a inženýrské
stavby PORR a.s., oblast Čechy



Ing. Martin Lukas,
prokurista společnosti PORR a.s.

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	33166a
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	30.05.2025

3.

Název stavby :

II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa

Název objektu :

SO 101.1

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) :

ADVISIA, s.r.o., Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany, Ing. Miroslav Větrovský

Zhotovitel :

PORR a.s., Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, IČ 43005560

Popis a zdůvodnění změny :

Při čištění a reprofilaci příkopu na začátku úseku vpravo byl odhalen stávající propust v havarijním stavu. Z důvodu zajištění odvedení dešťové vody z příkopu TDS rozhodl o jeho obnovení včetně navazujícího příkopu do vodoteče.

Vícepráce činí 96 207,97 Kč bez DPH.

Položky změny oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a).

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy o dílo, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky..

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace ceny
2.	ZBV 04 - 101.1

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo vč. dodatku 1 a 2:	Cena navrhovaných změn č. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
16 321 005,99 Kč	17 087 091,67 Kč	0,00 Kč	116 411,64 Kč	17 203 503,31 Kč	882 497,31 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.3:		59 848,78 Kč	942 346,09 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	
Zhotovitel :	PORR a.s.	Adam Příbyl, DiS.		
Projektant (autorský dozor) :	ADVISIA s.r.o.	Ing. Miroslav Větrovský		
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek		
Hlavní inženýr :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek		
Technický dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek		
Asistent technického dozora:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Petr Bulíček		

Název stavby:
"II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa"

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné a přípravné položky								
SO 101.1	Rekonstrukce silnice II/501 - II. Etapa								
SO 101.2	Propustek v km 0,39157								
SO 101.3	Propustek v km 0,77916								
SO 101.4	Propustek v km 0,86603								
SO 185	Dopravně inženýrská opatření								
CENA CELKEM bez DPH		13 488 434,70	347 594,12	0,00	334 996,34	49 461,80	96 207,97	0,00	14 217 771,33
DPH 21 %		2 832 571,29	72 994,76	0,00	70 349,23	10 386,98	20 203,67	0,00	2 985 731,98
CENA CELKEM včetně DPH		16 321 005,99	420 588,88	0,00	405 345,57	59 848,78	116 411,64	0,00	17 203 503,31

Za zhotovitele:
 PORR a.s.
 Adam Příbyl, DiS.

Za projektanta:
 ADVISIA s.r.o.
 Ing. Miroslav Větrovský

Petr
 Bulíček

13:15:00 +01:00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33166a - II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II.etapa - KRAJ (PORR)**Objekt: **SO_101.1 - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA**Rozpočet: **[SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	244,050	-----	-----
	Cenová soustava	nákup ornice OTSKP 2024 "1627*0,15 = 244,050 [A] " "Celkem "244,05 = 244,050 [B]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TEŽITELNOSTI	T	5 790,269	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD			5 049,535		-----
		"dle pol 11130 1425*0,15*2 = 427,500 [A] " "dle pol 113328 367,528*2 = 735,056 [B] " "dle pol 123738 671,973*2 = 1343,946 [C] " "dle pol 123738 b - výkop AZ se souhlasem TDI 872,914*2 = 1745,828 [D] " "dle pol 132738 186,285*2 = 372,570 [E] " "dle pol 21263 582,1*0,2*2 = 232,840 [G] " "dle pol. 12931 360,4*0,25*2 = 180,200 [F] " "dle pol. 129945 57,977*0,1*2 = 11,595 [H] " "Celkové množství = 5049,535 " "Celkem "5049,535 = 5 049,535 [J]				
	ZBV: ZBV 02			180,000		-----
		sjezd do areálu 90*2 = 180,000 [A]				
	ZBV: ZBV 03			502,620		-----
		dle položky 123738 -12,48*2 = - 24,960 [A] dle položky 123738b 279*2 = 558,000 [B] dle položky 132738 -15,21*2 = - 30,420 [C] Celkové množství = 502,620				
	ZBV: ZBV 04			58,114		-----
		pročištění příkopu 30*0,25*2 = 15,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	015140 Cenová soustava	dlepoložky 123738 $21,557 \cdot 2 = 43,114$ [B] Celkové množství = 58,114 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADU TV OTSKP 2024 "dle pol.966168 $4,37 \cdot 2,5 = 10,925$ [A] " "dle pol. 966358 $16,740 \cdot 0,558 = 9,341$ [B] " "dle pol. 11328 $1,64 \cdot 0,15 \cdot 2,4 = 0,590$ [D] " "dle pol. 113348 $46,89 \cdot 2,4 = 112,536$ [E] " "dle pol. 11352 $88,39 \cdot 0,1 = 8,839$ [F] " "Celkové množství = 142,231 " "Celkem "142,231 = 142,231 [G] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem c. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	142,231	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	11130 Cenová soustava	SEJMUTÍ DRNU tloušťka do 15 cm SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "ze situace 1425 = 1425,000 [A] " "Celkem "1425 = 1 425,000 [B] ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ	M2	1 425,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3			
	113131	ODSTRANENÍ KRYTU ZPEVNENÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 1KM bourání ACP v místě úprav celé konstrukce vozovky (sanace krajnic, doplnění drenáží u nových chodníku, sanace krajnice u vsakovacího příkopu, prekopy u propustku) asf. smes ZAS-T3,T4, vc. odvozu a uložení na mezideponii do 1 km		211,780	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD	"sanace krajnic - podél drenáží 582,099*1,5 = 873,149 [A] " "sanace krajnic - podél vsakovacího příkopu 117*1,5 = 175,500 [B] " "sanace krajnic - rozšíření vozovky km 0,020 - 0,250 km 0,300 - 0,350 km 0,390 - 0,610 km 0,820 - 0,890 km 1,150 - 1,300 (230+50+220+70+150)*1,5 = 1080,000 [C] " "v místě propustku 101.2,101.3,101.4 6,1*2,5+6,7*2+7,6*2,5 = 47,650 [D] " "Mezisoucet = 2176,299 [E] " "prum. tl. bouraných podkl. asf.vstev 10 cm E*0,10 = 217,630 [F] " "Celkem "217,63 = 217,630 [G]		217,630		-----
6	ZBV: ZBV 03	odpočet v místě obruby -39*1,5*0,1 = - 5,850 [A]	M3	-5,850		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).				
	113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNENÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM materiál zůstává zhotoviteli ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ		1,159	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "nástupiště - nahrazení dlažby dlažbou reliéfní (0,8*1+10*0,3)*0,06 = 0,228 [A] " "20% dlažby z predláždení 11,634*0,08 = 0,931 [B] " "Celkové množství = 1,159 " "Celkem "1,159 = 1,159 [D]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Specifikace	Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Položka 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	1,640	-----	-----
	11328	ODSTRANENÍ PRÍKOPU, ŽLABU A RIGOLU Z PRÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odvoz na recyklační skládku pol. 015140				
8	Cenová soustava	ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "ze situace 1,64 = 1,640 [A] " "Celkem "1,64 = 1,640 [B]	M3	367,527	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: - odstranění tvární včetně podkladu - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vc. uložení na skládku. Položka 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113328	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM v místě bourání celé konstrukce, odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	46,890	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "v místě stáv konstrukce (230+50+220+70+150+117+582,099-208,4)*1,5*0,18 = 326,889 [A] " "v místě stáv konstrukce s vrstvou SC 208,4*1,5*0,13 = 40,638 [B] " "Celkové množství = 367,527 " "Celkem "367,527 = 367,527 [D]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Položka 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	46,890	-----	-----
	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odbourání vrstvy SC dle DGN v místě stáv.jednotné kanalizace km 0,795-1,05 P odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	11352	"208,4*1,5*0,15 = 46,890 [A] " "Celkem "46,89 = 46,890 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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). ODSTRANENÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNICNÍCH OBRUBNÍKU BETONOVÝCH odvoz na recyklační skládku pol. 015140 ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M	88,390	-----	-----
		Cenová soustava OTSKP 2024 "ze situace 88,39 = 88,390 [A] " "Celkem "88,39 = 88,390 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).				
11	11372.a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH celoplošné frézování asfalt. vrstev v tl. 0,11m, materiál zůstává zhotoviteli ZAS-T1	M3	939,395	-----	-----
		Cenová soustava OTSKP 2024 "stávající plocha celé komunikace ze situace*tl. 8067,722*0,11 = 887,449 [A] " "sjezdy 472,24*0,11 = 51,946 [B] " "Celkové množství = 939,395 " "Celkem "939,395 = 939,395 [D] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku</i>				
12	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	116,590	-----	-----
		Cenová soustava OTSKP 2024 "116,59 = 116,590 [A] " "Celkem "116,59 = 116,590 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
13	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	726,050	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	pro krajnice, sjezdy odkop vc. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024		671,973		-----
		"nezpevněné krajnice stržení "				
		"plocha x tl. 0,2 1414,86*0,2 = 282,972 [A] "				
		"nezpevněné sjezdy "				
		"plocha x tl. 0,2 81,78*0,2 = 16,356 [B] "				
		"odkop konstrukce na úroveň pláne (230+50+220+70+150+117+582,099-208,4)*1,5*0,1 = 181,605 [C] "				
		"výkop krajnic, reprofilace příkopu, z VZR a modelu v místě rozšíření (230+50+220+70+150+117)*0,12 = 100,440 [D] "				
		"výkop krajnic v místě doplnění materiálu pro recyklaci (1743 -(230+50+220+70+150+117))*0,1 = 90,600 [E] "				
		"Celkové množství = 671,973 "				
		"Celkem "671,973 = 671,973 [I]				
	ZBV: ZBV 02			45,000		-----
		sjezd do areálu 90*0,5 = 45,000 [A]				
	ZBV: ZBV 03			-12,480		-----
		snížení rozsahu vsakovacího příkopu reprofilace -39*0,12 = - 4,680 [A]				
		snížení rozsahu vsakovacího příkopu výkop -39*0,1 = - 3,900 [B]				
		snížení - obruba -39*0,1 = - 3,900 [C]				
		Celkové množství = - 12,480				
	ZBV: ZBV 04			21,557		-----
		podelný propustek z.ú vpravo 49,69/13,83*0,5*12 = 21,557 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	123738.b	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupně v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**	M3	1 196,914	-----	-----
		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM				
		odkop vc. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti odkop pro aktivní zónu - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora, ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
		OTSKEP 2024				
		SOD				
		"odkop pro aktivní zónu v místě plné konstrukce (230+50+220+70+150)*2,1*0,4+117*1,5*0,4+582,099*0,85*0,4 = 872,914 [A] "		872,914		-----
		"Celkové množství = 872,914 "				
		"Celkem "872,914 = 872,914 [C]				
	ZBV: ZBV 02			45,000		-----
		sjezd do areálu 90*0,5 = 45,000 [A]				
	ZBV: ZBV 03			279,000		-----
		dle položky 17180a 279 = 279,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	12573.a	<i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupně v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141** VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I dovoz nové ornice, vc. manipulace a dopravy na stavbu OTSKP 2024 "dle pol. 18232 1627*0,15 = 244,050 [A] " "Celkem "244,05 = 244,050 [B]	M3	244,050	-----	-----
	Cenová soustava					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16		<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvorkou zemníku				
	12573.b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	211,780	-----	-----
		naložení a zpetný dovoz asf. materiálu z mezideponie do vrstvy RS				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD	"dle pol. 113131 217,63 = 217,630 [A] "		217,630		-----
		"Celkem "217,63 = 217,630 [B]				
	ZBV: ZBV 03			-5,850		-----
		-5,85 = - 5,850 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17		<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - 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, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
	12931	CIŠTENÍ PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem	M	390,400	-----	-----
		ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024				
		SOD "ze situace 360,40 = 360,400 [A] " "Celkem "360,4 = 360,400 [B]		360,400		-----
		ZBV: ZBV 04 pročištění příkopu 30 = 30,000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)		30,000		-----
18	129945	CIŠTENÍ POTRUBÍ DN DO 300MM pročištění podélných zatrubnění vc.odvozu na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024	M	57,977	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	Specifikace	"stávající podélná zatrubnění 24,2568+19,0439+14,6759 = 57,977 [A] " "Celkem "57,977 = 57,977 [B] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, preložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M3	171,075	-----	-----
	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024		186,285		
	SOD					
		"podélný propustek: km 0,00192L pro propustek, odláždení, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 2,49+1,42+0,71+0,71+1,89+0,19+0,76+0,13+41,39 = 49,690 [A] " "podélný propustek: km 0,81607P pro propustek, odláždení, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 1,58+1,42+0,71+0,71+2,10+0,21+0,76+0,13+19,82 = 27,440 [B] " "podélný propustek: km 0,82903P pro propustek, odláždení, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 1,62+1,42+0,71+0,71+2,10+0,21+0,76+0,13+20,27 = 27,930 [C] " "podélný propustek: km 0,83989P pro propustek, odláždení, podkladní beton, podsyp, betonové prahy 1,58+1,42+0,71+0,71+2,10+0,21+0,76+0,13+19,79 = 27,410 [D] " "vsakovací příkop 117*0,39 = 45,630 [E] " "zatrubnění km 0,803 (rýha+zákl.pas+odláždení) 1*0,6*9,6+1,5*0,5*1,1+4*0,4 = 8,185 [F] " "Celkové množství = 186,285 " "Celkem "186,285 = 186,285 [H]				
	ZBV: ZBV 03			-15,210		-----
		v místě obruby - záměna -39*0,39 = - 15,210 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma pažení záporového a štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**	M3	1 196,914	-----	-----
	17180.a Cenová soustava SOD	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ aktivní zóna, ŠDa0/63 položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora, OTSKP 2024 "podél drenáží " "plocha z VZR*délka 582,099*0,85*0,4 = 197,914 [A] " "podél vsakovacích příkopu " "plocha z VZR*délka 117*1,5*0,4 = 70,200 [B] " "rozšíření vozovky " "plocha z VZR * délka " "km 0,020 - 0,250 " "km 0,300 - 0,350 " "km 0,390 - 0,610 " "km 0,820 - 0,890 " "km 1,150 - 1,300 (230+50+220+70+150)*2,1*0,4 = 604,800 [C] " "Mezisoucet = 872,914 [D] "				
				872,914		-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21		"Celkem "872,914 = 872,914 [M]				
	ZBV: ZBV 02	sjezd do areálu 90*0,5 = 45,000 [A]		45,000		-----
	ZBV: ZBV 03			279,000		-----
		aktualizace na hl 0,6m 604,8/0,4*0,2 = 302,400 [A]				
		odpočet v místě obruby -39*1,5*0,4 = - 23,400 [B]				
		Celkové množství = 279,000				
		<i>položka zahrnuje:</i>				
		- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
		- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
		- hutnění i různé míry hutnění				
21	Specifikace	- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
		- rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
		- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
		- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu				
21		- zřízení lavic na svazích				
		- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	17180.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	198,240	-----	-----
		dosypávka krajnic, materiál min. podm. vhodný				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD			199,800		-----
		"podél vsakovacích příkopu "				
		"plocha z VZR*délka 0,04*117 = 4,680 [A] "				
21		"rozšíření vozovky "				
		"plocha z VZR * délka "				
		"km 0,020 - 0,250 "				
		"km 0,300 - 0,350 "				
		"km 0,390 - 0,610 "				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	ZBV: ZBV 03	"km 0,820 - 0,890 " "km 1,150 - 1,300 0,12*(230+50+220+70+150) = 86,400 [B] " "podél nezp. krajnic (1743-(230+50+220+70+150+117))*0,12 = 108,720 [C] " "Celkové množství = 199,800 " "Celkem "199,8 = 199,800 [L]		-1,560		-----
	Specifikace	v místě obruby - záměna -39*0,04 = - 1,560 [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x				
	Cenová soustava SOD	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU zásyp podélných propustek, zemina materiál min vhodný dle CSN 736133 OTSKP 2024	M3	121,802	-----	-----
		"podélný propustek: km 0,00192L 2,82*13,83 = 39,001 [A] " "podélný propustek: km 0,81607P 2,76*7,9 = 21,804 [B] " "podélný propustek: km 0,82903P 2,76*8,08 = 22,301 [C] " "podélný propustek: km 0,83989P 2,76*7,89 = 21,776 [D] " "Mezisoučet = 104,882 [E] " "Celkem "104,882 = 104,882 [F]		104,882		-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 04	podelný propustek z.ú vpravo 39,001/13,83*0,5*12 = 16,920 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x		16,920		-----
23	17180.d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ doplnění ŠD do recyklace, fr. SDa0-32 celkový objem potřeby doplnění materiálu v místě plné konstrukce (sanace krajnic rozšíření vozovky, u drenážních příkopu, u drenáží) + presah RS u nezp. krajnic minus asf. materiál z mezideponie	M3	245,114	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD	"plná konstrukce v rozšíření vozovky (230+50+220+70+150)*1,5*0,18 = 194,400 [A] " "plná konstrukce u drenážního příkopu 117*1,5*0,18 = 31,590 [B] " "plná konstrukce u drenáží 582,1*1,5*0,18 = 157,167 [C] " "v místě propustku SO 101.2-101.4 (6,1*2,5+6,7*2+7,6*2,5)*0,18 = 8,577 [D] " "presah RS u nezp. krajnic (1743 -(230+50+220+70+150+117))*0,5*0,18 = 81,540 [E] " "Mezisoucet = 473,274 [F] " "odecet asf. materiálu z mezideponie, pol. 12573 b F-217,63 = 255,644 [G] " "Celkem "255,644 = 255,644 [H]		255,644		-----
	ZBV: ZBV 03			-10,530		-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	17581	odpočet drenážního příkopu $-39 \times 1,5 \times 0,18 = -10,530$ [H] Celkové množství = - 10,530 <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP OTSKP 2024 "zatrubnění DN300 km0,803 $((0,5 \times 1,2 \times 9,6) - (3,14 \times 0,15 \times 0,15) \times 9,6) = 5,082$ [A] " "Celkem "5,082 = 5,082 [B]	M3	5,082	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	18120	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypu neodecítá	M2	2 272,284	-----	-----
	Cenová soustava SOD	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. II vc. zkoušek zhutnění sanace krajnic OTSKP 2024 "podél drenáží " "délka z VZR*délka 0,85*582,0985 = 494,784 [A] " "podél vsakovacích příkopů " "délka z VZR*délka 1,5*117 = 175,500 [B] " "rozšíření vozovky " "délka z VZR * délka " "km 0,020 - 0,250 " "km 0,300 - 0,350 " "km 0,390 - 0,610 " "km 0,820 - 0,890 " "km 1,150 - 1,300 2,1*(230+50+220+70+150) = 1512,000 [C] " "Mezisoučet = 2182,284 [D] "		2 182,284	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	ZBV: ZBV 02	"Celkem "2182,284 = 2 182,284 [M]		90,000		-----
		sjezd do areálu 15 x 6m 15*6 = 90,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění urcuje projekt.				
	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINE V TL DO 0,15M	M2	1 627,000	-----	-----
27	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"odečteno ze situace 1627 = 1627,000 [A] "				
		"Celkem "1627 = 1 627,000 [B]				
	Specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovine a ve svahu do 1:5				
	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2	1 627,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"1627 = 1627,000 [A] "				
		"Celkem "1627 = 1 627,000 [B]				
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
2 Základy -----						
28	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m (při sklonu <1,0% na lože z podkladního betonu), zaústění/ vyústění do horských vpustí, propustku a otevřených příkopu vc.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrnného materiálu- nadsítný zbytek při třídění šterkopísku, šterkopísek frakce 8-32), vc. příp. T-kusu, napojení a vyústění, příp. seríznutí vc. zásypu ŠD fr.32-63,vc. výkopu rýhy	M	582,099	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
		"délka drenáží ze situace 108,1377+6,4016+14,896+62,5507+130,9511+42,5062+216,6552 = 582,099 [A] "				
		"Celkem "582,099 = 582,099 [B]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	21461	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodu a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy predepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky predepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z predepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu predepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu predepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kaplicky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M2			
		SEPARACNÍ GEOTEXTILIE		2 123,785	-----	-----
	Cenová soustava SOD	separacní geotextilie na pláni po sanaci AZ (tažnost > 50 %, pevnost v tahu min. 30 kN/m, mech. odolnost proti protlačení <10 mm - min. 3kN, plošná hmotnost min. 500 g/m2), v případě nedodržení Edef, položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TD				
		OTSKP 2024		2 182,285		-----
30	ZBV: ZBV 03	"podél drenáží 582,1*0,85 = 494,785 [A] "	M2			
		"podél vsak příkopu 117*1,5 = 175,500 [B] "				
		"podél rozšíření (230+50+220+70+150)*2,1 = 1512,000 [C] "				
		"Celkové množství = 2182,285 "				
30	21461.b	"Celkem "2182,285 = 2 182,285 [E]				
		odpočet příkopu -39*1,5 = - 58,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku predepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
		SEPARACNÍ GEOTEXTILIE		1 689,250	-----	-----
30	Cenová soustava SOD	OPLÁŠTENÍ TRATIVODU A VSAKOVACÍHO PRÍKOPU, netkaná geotextilie zajišťující seperacní a filtrační funkci, 400g/m2,	M2			
		OTSKP 2024		1 806,250		-----
		"opláštění trativodu 582,1*2,5 = 1455,250 [A] "				
		"opláštění vsakovacího příkopu 117*3 = 351,000 [B] "				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 03	"Celkové množství = 1806,250 " "Celkem "1806,25 = 1 806,250 [D] odpočet příkopu -39*3 = - 117,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>prichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spoju a zajištění okraje</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>		-117,000		-----
	Specifikace					
4 Vodorovné konstrukce -----						
31	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25 nXF3 - podkladní beton pro odláždění z lomového kamene a propustek OTSKP 2024	M3	20,750	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			16,560		-----
	ZBV: ZBV 04	"podélný propustek: km 0,00192L " "podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (13,83*0,29)+(7,1*0,1) = 4,721 [A] " "podélný propustek: km 0,81607P " "podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (7,9*0,39)+(7,1*0,1) = 3,791 [B] " "podélný propustek: km 0,82903P " "podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (8,08*0,39)+(7,1*0,1) = 3,861 [C] " "podélný propustek: km 0,83989P " "podkladní beton pro lomový kámen + obetonování propustku (7,89*0,39)+(7,1*0,1) = 3,787 [D] " "zatrubnění km 0,803 podklad odláždění 4*0,1 = 0,400 [E] " "Celkové množství = 16,560 " "Celkem "16,56 = 16,560 [K] podkladní beton + obetonování propustku (7,1*0,1)+(12*0,29) = 4,190 [A]		4,190		-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	45157.a	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání <i>cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i> - zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - zřízení <i>pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, náteru zabranujících soudržnosti betonu a bednění,</i> - <i>podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvorení kotevních cel, kapes, nálitku a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztlížení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplnkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</i> - <i>ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplnkových konstrukcí,</i> - <i>nátery zabranující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</i> - <i>opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základu,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	12,798	-----	-----
		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO Šterkopísek fr.0-8, tl.0,1m, vc. hutnění, lože pro propustek a dlažbu z lomového kamene OTSKP 2024 "podélný propustek: km 0,00192L " "podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždění (13,83*1,8*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*1,8*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 3,499 [A] " "podélný propustek: km 0,81607P " "podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždění (7,9*2*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*2*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 2,610 [B] " "podélný propustek: km 0,82903P " "podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždění (8,08*2*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*2*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 2,646 [C] " "podélný propustek: km 0,83989P " "podsyp pro propustek +podsyp pod lomový kámen + betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždění (7,89*2*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*2*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 2,608 [D] " "zatrubnění km 0,803, podsyp + podsyp odláždění+podsyp práh 9,6*1*0,1+4*0,1+0,5*1,5*0,1 = 1,435 [E] " "Celkové množství = 12,798 " "Celkem "12,798 = 12,798 [K]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3			
	45157.b	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO		21,110	-----	-----
		obsyp potrubí vsakovacího příkopu ŠD 8/16 vsakovací příkop filtrační vrstva kam 8/16				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD	"délka příkopu x plocha z VZR 117*0,11 = 12,870 [A] " "filtrační vrstva dl. x plocha z VZR 117*0,08 = 9,360 [B] " "Celkové množství = 22,230 " "Celkem "22,23 = 22,230 [D]		22,230		-----
	ZBV: ZBV 03	odpočet vsakov.příkopu -39*0,11 = - 4,290 [A]		-4,290		-----
	ZBV: ZBV 04	podelný propustek z.ú vpravo (12*1,8*0,1)+(7,1*0,1)+(0,5*1,8*0,1*2)+(0,4*1,5*0,1*2) = 3,170 [A]		3,170		-----
34	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku predepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3			
	45157.c	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO		15,600	-----	-----
		vsakovací příkop výpln HDK 32/63				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD	"délka příkopu x plocha z VZR 117*0,2 = 23,400 [A] " "Celkem "23,4 = 23,400 [B]		23,400		-----
	ZBV: ZBV 03	odpočet vsak.příkopu -39*0,2 = - 7,800 [A]		-7,800		-----
35	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku predepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3			
	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC		7,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	Cenová soustava SOD	Průrodní kámen- vyvrelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, soucinitel odolnosti proti mrazu 0,75 OTSKP 2024	M3	5,680		-----
		"podélný propustek: km 0,00192L "				
		"plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [A] "				
		"podélný propustek: km 0,81607P "				
		"plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [B] "				
		"podélný propustek: km 0,82903P "				
		"plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [C] "				
		"podélný propustek: km 0,83989P "				
		"plocha ze situace, tl. 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [D] "				
		"Mezisoucet = 5,680 [E] "				
	ZBV: ZBV 04	"Celkem "5,68 = 5,680 [J]		1,420		-----
	Specifikace	tl 0,2 7,1*0,2 = 1,420 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláne a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty predepsané kvality a predepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do predepsaného tvaru - spárování, tesnění, tmelení a vyplnění spar MC případne s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatne položkami SD 45				
		STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30		14,350	-----	-----
		Stabilizační prahy na vtoku a výtoku propustku, Beton C25/30n XF3, konec odláždění				
		OTSKP 2024				
		Cenová soustava				
		SOD		11,630		-----
		"podélný propustek: km 0,00192L "				
		"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždění (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [A] "				
		"podélný propustek: km 0,81607P "				
		"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždění (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [B] "				
		"podélný propustek: km 0,82903P "				
		"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždění (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [C] "				
		"podélný propustek: km 0,83989P "				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 04	"betonový práh konec propustku + betonový práh konec odláždení (1*0,5*2*2)+(0,4*0,6*1,5*2) = 2,720 [D] " "zatrubnění km 0,803 1*0,5*1,5 = 0,750 [E] " "Celkové množství = 11,630 " "Celkem "11,63 = 11,630 [K] podelný propustek z.ú vpravo 2,72 = 2,720 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu		2,720		-----
5 Komunikace						-----
37	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	480,930	-----	-----
	Cenová soustava	sanace krajnic				
		ŠDA				
	SOD	OTSKP 2024				
		"podél drenáží "				
		"plocha z VZR*délka (0,3*582,0985) = 174,630 [A] "				
		"podél vsakovacích příkopů "				
		"plocha z VZR*délka (0,35*117) = 40,950 [B] "				
		"rozšíření vozovky "				
				467,580		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem		
38		"plocha z VZR * délka "	M3	27,000	-----	-----		
		"km 0,020 - 0,250 "						
		"km 0,300 - 0,350 "						
		"km 0,390 - 0,610 "						
		"km 0,820 - 0,890 "						
		"km 1,150 - 1,300 (0,35*(230+50+220+70+150)) = 252,000 [C] "						
		"Mezisoucet = 467,580 [D] "						
		"Celkem "467,58 = 467,580 [M]						
	ZBV: ZBV 02							
		sjezd do areálu 90*0,3 = 27,000 [A]					-13,650	-----
	ZBV: ZBV 03							
		odpočet vsakovacího příkopu -39*0,35 = - 13,650 [H]						
		Celkové množství = - 13,650						
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>postriky, nátery</i>						
	56360	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU						
Cenová soustava	OTSKP 2024							
SOD		3,272	-----	-----				
	"sjezdy - plocha ze situace 16,36*0,2 = 3,272 [A] "							
	"Celkem "3,272 = 3,272 [B]							
ZBV: ZBV 02		18,000	-----	-----				
	sjezd do areálu 90*0,2 = 18,000 [A]							
Specifikace	<i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>- nezahrnuje postriky, nátery</i>							
39	567541	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM TL DO 200MM	M2	9 343,640	-----	-----		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40		RS CA 0/32 Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpeněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpeněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění CSN 736147 UPRESNĚNO DLE PRUKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKU ODEBRANÝCH NA STAVBE, vc.rozrytí stávající konstrukce, dovezení vybouraného materiálu ze stáv konstrukčních vrstev z deponie , předrcení, přesun hmot a doplnění chybějícího materiálu - tl.180 mm - v intravilánu, v místech povrchových znaku IS - odhrabání, provedení recyklace mimo a přihrnutí recyklátu				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "plocha nové komunikace+presah v krajnici bez obrub a sjezdu 8476,14+0,5*1735 = 9343,640 [A] " "Celkem "9343,64 = 9 343,640 [B] - <i>dodání materiálu predepsaných pro recyklaci za studena</i> - <i>provedení recyklace dle predepsaného technologického predpisu, zhutnení vrstvy v predepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>nezahrnuje postriky, nátery</i>				
40	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	1 414,860	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "krajnice - plocha ze situace 1414,86 = 1414,860 [A] " "Celkem "1414,86 = 1 414,860 [B] - <i>dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> - <i>ocíštění podkladu</i> - <i>uložení recyklátu dle predepsaného technologického predpisu, zhutnení vrstvy v predepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>nezahrnuje postriky, nátery</i>				
41	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 471,390	-----	-----
	Cenová soustava	PS,C 0,3 kg/m2 OTSKP 2024 "plocha nové komunikace 8562,89 = 8562,890 [A] " "asfaltové sjezdy (pod ACL,ACO) 454,25*2 = 908,500 [B] " "Mezisoucet = 9471,390 [C] " "Celkem "9471,39 = 9 471,390 [D] - <i>dodání všech predepsaných materiálu pro postriky v predepsaném množství</i> - <i>provedení dle predepsaného technologického predpisu</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i>				
42	57280A	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA	M2	184,000	-----	-----
		úprava povrchu před přechodem pro chodce, rocbinda				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	Cenová soustava	OTSKP 2024 "184 = 184,000 [A] " "Celkem "184 = 184,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - termosetové pojivo - zdrsňující materiál (kamenivo) - provedení dle předepsaného technologického predpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	8 930,390	-----	-----
	Specifikace					
44	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70	M2	9 017,140	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "plocha nové komunikace 8476,14 = 8476,140 [A] " "asfaltové sjezdy 454,25 = 454,250 [B] " "Mezisoucet = 8930,390 [C] " "Celkem "8930,39 = 8 930,390 [D] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ 50/70	M2	9 017,140	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "plocha nové komunikace 8476,14+0,05*1735 = 8562,890 [A] " "asfaltové sjezdy 454,25 = 454,250 [B] " "Mezisoucet = 9017,140 [C] " "Celkem "9017,14 = 9 017,140 [D]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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 spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postriky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.	M2	11,634	-----	-----
	582612 Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM OTSKP 2024 "předpoklad 20% výměny dlažby z pol. 587206 58,17*0,2 = 11,634 [A] " "Celkem "11,634 = 11,634 [B]				
46	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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 obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postriky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.	M2	3,000	-----	-----
	582614 Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM kontrastní pás zastávky BUS OTSKP 2024 "10*0,3 = 3,000 [A] " "Celkem "3 = 3,000 [B]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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 obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postriky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	58261A Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM OTSKP 2024 "signální pás u zastávky 0,8*1 = 0,800 [A] " "Celkem "0,8 = 0,800 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro predepsané lože v tloušťce predepsané dokumentací a pro predepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle predepsaného technologického predpisu včetně predepsané podkladní vrstvy a predepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postriky, nátery - tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.	M2	0,800	-----	-----
48	587206 Cenová soustava	PREDLÁŽDENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM OTSKP 2024 "navazující plochy - plocha ze situace 58,17 = 58,170 [A] " "Celkem "58,17 = 58,170 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *predláždení* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku predepsanou dokumentací a pro predepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce c.582)	M2	58,170	-----	-----
8 Potrubí						-----
49	87445 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP,DN300 plnostenné,SN16 OTSKP 2024 "výústění UV3 km 0,803 9,6 = 9,600 [A] " "Celkem "9,6 = 9,600 [B]	M	9,600	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	Specifikace	Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, pruchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chránickách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	78,000	-----	-----
	Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DEROVANÝCH				
	SOD	vsakovací příkopy, PP, DN160 perforované, SN8				
	ZBV: ZBV 03	OTSKP 2024				
		"délka ze situace 39+52+26 = 117,000 [A] "		117,000		-----
		"Celkem "117 = 117,000 [B]				
		odpočet v místě vypuštění vsakovacího příkopu -39 = - 39,000 [A]		-39,000		-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, pruchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chránickách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	87727	CHRÁNICKÝ PULENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM delené chránicky z HDPE, v místě plné konstrukce vozovky a sjezdu Cenová soustava OTSKP 2024 "22,5 = 22,500 [A] " "Celkem "22,5 = 22,500 [B] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky včetně podélného rozpulení, trubky, tvarovky, spojovací a tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utesnění koncu chránicek - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chránickách	M	22,500	-----	-----
52	87827	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNICKY viz položka c. 87727 Cenová soustava OTSKP 2024 "ze situace 22,5 = 22,500 [B] " "Celkem "22,5 = 22,500 [B] <i>položka zahrnuje:</i> pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utesnění koncu chránicek nezahrnuje dodávku potrubí	M	22,500	-----	-----
53	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU ze situace výmer Cenová soustava OTSKP 2024 "12 = 12,000 [A] " "Celkem "12 = 12,000 [B] <i>položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>	KUS	12,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
54	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	84,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	Cenová soustava	OTSKP 2024 "délka ze situace 84 = 84,000 [A] " "Celkem "84 = 84,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupku 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 záver - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	85,530	-----	-----
	Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM ze situace, odvoz na předem určené místo				
56	Cenová soustava	OTSKP 2024 "délka ze situace 85,53 = 85,530 [A] " "Celkem "85,53 = 85,530 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	KUS	28,000	-----	-----
	Specifikace	SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNE ODRAZNÉHO PÁSKU				
57	Cenová soustava	OTSKP 2024 "červené Z11g 6 = 6,000 [A] " "bílé Z11a 22 = 22,000 [B] " "Mezisoučet = 28,000 [C] " "Celkem "28 = 28,000 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000	-----	-----
	Specifikace	SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ				
58	Cenová soustava	OTSKP 2024 "6 = 6,000 [A] " "Celkem "6 = 6,000 [B] <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	7,000	-----	-----
	Specifikace	ODRAZKY NA SVODIDLA				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "7 = 7,000 [A] "				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	Specifikace	"Celkem "7 = 7,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	9,000	-----	-----
	914113 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ OTSKP 2024 "OBNOVA " "A2a, IZ4a, IZ4b, B20a, 2xZ3, 2xP2 8 = 8,000 [A] " "RUŠENÉ " "A2a 1 = 1,000 [B] " "Mezisoucet = 9,000 [C] " "Celkem "9 = 9,000 [F]				
60	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na predepsané místo</i>	KUS	16,000	-----	-----
	914121 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP 2024 "OBNOVA " "A2a, IZ4a, IZ4b, B20a, 2xZ3, 2xP2 8 = 8,000 [A] " "NOVÉ " "3xIJ4b, 2xP2, P4, 2x IP6 zvýraznená 8 = 8,000 [B] " "Mezisoucet = 16,000 [C] " "Celkem "16 = 16,000 [F]				
61	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž znacek v požadovaném provedení	KUS	15,000	-----	-----
	914921 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNACEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP 2024 "OBNOVA " "A2a, IZ4a, IZ4b+B20a, Z3, Z3, P2, P2 7 = 7,000 [A] " "NOVÉ " "IJ4b, IJ4b, P2,P4, P2, IP6,IP6, IJ4b 8 = 8,000 [B] " "Mezisoucet = 15,000 [C] " "Celkem "15 = 15,000 [F]				
62	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	8,000	-----	-----
	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
63	Cenová soustava	OTSKP 2024 "OBNOVA " "A2a, IZ4a, IZ4b+B20a, Z3, Z3, P2, P2 7 = 7,000 [A] " "RUŠENÉ " "A2a 1 = 1,000 [B] " "Mezisoucet = 8,000 [C] " "Celkem "8 = 8,000 [F]	M2	503,510	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA				
64	Cenová soustava	OTSKP 2024 "V4 (0,125) 349,83 = 349,830 [A] " "V2b 1,5x1,5 (0,25) 6,17 = 6,170 [B] " "V2b 0,5x0,5 (0,125) 0,22 = 0,220 [C] " "V11a 4,65 = 4,650 [D] " "V2b 3x1,5 (0,125) 88,17 = 88,170 [E] " "V1a (0,125) 44,47 = 44,470 [F] " "V7 10 = 10,000 [G] " "Mezisoucet = 503,510 [H] " "Celkem "503,51 = 503,510 [I]	M2	503,510	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznacení a reflexní úpravu</i>				
	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA finální úprava VDZ				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "V4 (0,125) 349,83 = 349,830 [A] " "V2b 1,5x1,5 (0,25) 6,17 = 6,170 [B] " "V2b 0,5x0,5 (0,125) 0,22 = 0,220 [C] " "V11a 4,65 = 4,650 [D] " "V2b 3x1,5 (0,125) 88,17 = 88,170 [E] " "V1a (0,125) 44,47 = 44,470 [F] " "V7 10 = 10,000 [G] " "Mezisoucet = 503,510 [H] " "Celkem "503,51 = 503,510 [I]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznacení a reflexní úpravu	KUS	6,000	-----	-----
	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "BUS napis 6 = 6,000 [A] " "Celkem "6 = 6,000 [B]				
66	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku predepsaného symbolu - zahrnuje předznacení a reflexní úpravu	M	711,830	-----	-----
	917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2024				
	SOD	"obruba ze situace 672,83 = 672,830 [A] " "Celkem "672,83 = 672,830 [B]				
	ZBV: ZBV 03	v místě vypuštění vsakovacího příkopu 39 = 39,000 [A]				
67	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.	M	18,000	-----	-----
	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ				
	Cenová soustava	ze situace výměr, betonový obrubník 1000x150x300 OTSKP 2024 "BUS zastávka km 1,34 - ze situace 18 = 18,000 [A] " "Celkem "18 = 18,000 [B]				
68	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.	M	25,830	-----	-----
	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM				
	Cenová soustava	PP, SN16 OTSKP 2024				
	SOD	"podélný propustek: km 0,00192L 13,83 = 13,830 [A] " "Celkem "13,83 = 13,830 [B]				
	ZBV: ZBV 04	podélný propustek z.ú vpravo 12 = 12,000 [A]				
				13,830	-----	-----
				12,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací predepsaného materiálu a predepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seríznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování	M	23,870	-----	-----
	9183D3	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP,SN16				
70	Cenová soustava	OTSKP 2024 "podélný propustek: km 0,81607P 7,9 = 7,900 [A] " "podélný propustek: km 0,82903P 8,08 = 8,080 [B] " "podélný propustek: km 0,83989P 7,89 = 7,890 [C] " "Mezisoucet = 23,870 [D] " "Celkem "23,87 = 23,870 [E]	M	116,590	-----	-----
	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM				
71	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací predepsaného materiálu a predepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seríznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování	M	116,590	-----	-----
	931326	TESNENÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUR DO 800MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, u obruby, UV				
72	Cenová soustava	OTSKP 2024 "ze situace 116,59 = 116,590 [A] " "Celkem "116,59 = 116,590 [B]	M3	4,370	-----	-----
	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ CEL PROPUSTKU, odvoz na recyklační skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení predepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje tesnící profil</i>				
	Cenová soustava	OTSKP 2024 "km 0,816P, 0,829P, 0,839P 1,74+1,52+1,11 = 4,370 [A] " "Celkem "4,37 = 4,370 [B]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO_101.1] - Rekonstrukce silnice II/501 - II. ETAPA

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)	M	16,740	-----	-----
	Cenová soustava	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM vc. odvoze na recykl. skládku ZHOTOVITEL V CENE ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ OTSKP 2024 "podélný propustek: km 0,81607P 5,58 = 5,580 [A] " "podélný propustek: km 0,82903P 5,61 = 5,610 [B] " "podélný propustek: km 0,83989P 5,55 = 5,550 [C] " "Mezisoucet = 16,740 [D] " "Celkem "16,74 = 16,740 [E]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu - nezahrnuje bourání cel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)				

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - II. etapa

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		13 488 434,70 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 347 594,12 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 347 594,12 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		347 594,12 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	347 594 Kč < 135 348 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	2,58 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	13 488 434,70 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		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	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	13 488 434,70 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		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 334 996,34 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 49 461,80 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 96 207,97 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	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)	+ 431 204,31 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 49 461,80 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		13 488 434,70 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)	+ 431 204,31 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 49 461,80 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		381 742,51 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	2,83 % ≤ 30,00 %	

§ 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		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	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	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 96 207,97 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	96 207,97 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

Původní smluvní cena (vstupní)	13 488 434,70 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	13 836 028,82 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	14 121 563,36 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	14 217 771,33 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	14 217 771,33 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: