

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 09.02.2022 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 hejtmanem Mgr. Martinem Červíčkem
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

- (2) **Společnost Kounov – Plasnice, most a obnova krytu, II. etapa**

Lupenice 51,517 41 Kostelec nad Orlicí

Vedoucí společník:

MADOS MT s.r.o.

2022-MT-03

Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí

IČO: 25297899

DIČ: CZ25297899

zastoupený Ing. Ivo Muthsam, jednatel společnosti

zapsaný u KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka 13982

bankovní spojení: [REDAKCE]

č. účtu: [REDAKCE]

Druhý společník: SaM silnice a mosty Litomyšl a.s.

21120/01

Sokolovská 94, 570 01 Litomyšl

IČO: 25274104

DIČ: CZ25274104

zastoupený Ing. Irena Andršová, člen představenstva

Bc. Libor Kabele, člen představenstva

zapsaný u KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1633

bankovní spojení: [REDAKCE]

č. účtu: [REDAKCE]

(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 „**Most ev. č. 309-004 Kounov a obnova krytu 11/309 Kounov – Plasnice, II. etapa**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčních listů změny stavby č. 3.1, 3.2, 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 „**Most ev. č. 309- 004 Kounov a obnova krytu 11/309 Kounov - Plasnice, II. etapa**“, včetně změny č. **1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1 a 3.2** 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 **47.888.301,52 Kč vč. DPH** (slovy čtyřicetšestmilionů osm set osmdesát osm tisíc třicet jedna Korun českých padesát dva 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	39.577.108,70 korun českých
DPH (21%)	8.311.192,82 korun českých
Cena celkem	47.888.301,52 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 001 Vedlejší a ostatní náklady pro SO 101, SO 181, SO 101 Obnova silnice II/309 od km 0,000 do 2,673 a SO 202 Nábřežní zeď 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, SO 181, SO 101 Obnova silnice II/309 od km 0,000 do 2,673 a SO 202 Nábřežní zeď je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

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

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 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.

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/13/514/2022 ze dne 28.03.2022.

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Ivo Muthsam
jednatel společnosti MADOS MT s.r.o.

.....
Bc. Libor Kabele, člen představenstva
SaM silnice a mosty Litomyšl, a.s.

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

3.1

Číslo stavby :	35944+35964b
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřená dne :	09.02.2022

Název stavby :

Most ev. č. 309-004 Kounov a obnova krytu II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa

Název objektu :

SO 202 NABŘEŽNÍ ZED

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) :

Projektční kancelář PRIS spol. s r. o., Osová 717/20, 625 00 Brno

Zhotovitel :

Společnost Kounov - Plasnice, most a obnova krytu, II. etapa, Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí

Popis a zdůvodnění změny :

Objekt SO 202 - méněpráce

Po místním šetření za účasti správce vodního toku - Povodí Labe bylo dohonuto, že navrženy kamenný zához v patě ochranné zdi nebude realizován z důvodu, že správce vodního toku se obával zúžení protočného profilu, který je v tomto místě na hraně kapacity. Vznikl tedy požadavek nerealizovat tento zához a místo toho zpevnit přechodový úsek opěrné zdi do neupraveného úseku. Vyčísľují se méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměřeny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méněpráce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Méněpráce: 79 800,92,- Kč bez DPH

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulační tabulka
2.	Rozpočet ZBV č. 3.1
3.	Vyjádření správce toku - Povodí Labe

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a Dodatku č. 1 a 2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3.1 a 3.2:		Nová cena stavby po změně č. 3.1 a 3.2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vicepráce		
40 381 555,54 Kč	48 119 287,54 Kč	-238 518,90 Kč	7 532,89 Kč	47 888 301,52 Kč	7 506 745,98 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 3.1 a 3.2:		-505 314,14 Kč	8 012 060,13 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	Společnost Kounov - Plasnice, most a obnova krytu, II. etapa	Libor Janeček	
Projektant (autorský dozor) :	Projektční kancelář PRIS s.r.o.	Ing. Martin Řehulka	29.11.2021
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr :		Ing. Martin Jelínek	
Technický dozor :		Ing. Jozef Duhovan	29.11.2021
Asistent technického dozora:		Marek Hudousek	30.11.2021

Název stavby:
„Most ev. č. 309-004 Kounov a obnova krytu II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa“

Rekapitulace ceny po změně č. 3.2

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)		ZMĚNA C. 1.1		ZMĚNA C. 1.2		ZMĚNA C. 2.1		ZMĚNA C. 2.2		ZMĚNA C. 3.1		ZMĚNA C. 3.2		CENA CELKEM BEZ DPH
		436 425,00	1 038 600,00	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	
SO 001	VEDLEŽNÍ A OSTATNÍ NAKLADY PRO SO 101, SO 181															419 175,00
SO 002	VEDLEŽNÍ A OSTATNÍ NAKLADY															1 038 600,00
SO 181	DOPASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101															310 065,00
SO 182	DOPRAVNĚ INŽENYRSKÁ OPATŘENÍ															271 485,00
SO 101	OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673					361 686,73				662 662,72				100 072,14		18 768 025,82
SO 201	MOST EV. Č. 309-004															9 280 597,06
SO 202	NABŘEŽNÍ ŽEĐ			4 601 418,14	220 491,93											7 901 803,84
SO 203	PROVIZORNÍ MOST			3 061 203,36												1 897 538,98
CENA CELKEM BEZ DPH				3 662 621,50	220 491,93	3 661 686,73	0,00	483 473,86	0,00	663 662,72	0,00	0,00	79 800,92	6 305,53	117 232,14	3 277 178,40
DPH 21 %				769 340,52	46 292,31	769 854,21	0,00	101 413,86	0,00	139 151,17	0,00	0,00	16 284,19	1 307,36	24 637,65	38 171 058,52
CENA CELKEM				4 431 962,02	266 784,24	4 431 540,94	0,00	584 887,72	0,00	802 813,89	0,00	0,00	96 085,11	7 612,89	141 869,79	47 888 301,52

Poznámka: Ceny jednotlivých objektů i výsledné ceny jsou převzaty z Aspe ver. 10. Rozdíly součetů cen jsou vzniklé zaokrouhlením programu.



Vyjádření správce vodního toku

Most ev. č. 309-004 v Kounově“

Dne 27.9. 2022 proběhlo místní šetření před dokončením prací na mostní konstrukci a opravných prací na opěrné zdi - levý břeh, vodního toku Dědina v Kounově.

Na místě samém bylo dohodnuto, že navržený kamenný zához v patě ochranné zdi nebude realizován. Průtočný profil je v tomto úseku na hranici kapacity. Kamenný těžký zához by průtokové poměry v tomto úseku negativně ovlivnil. Při zvýšených průtocích, především při jarním tání a přívalových deštích, by docházelo i poškození původního opevnění v patě svahu na pravém břehu.

Přechodový úsek opěrné zdi do neupraveného úseku bude proveden kamennou rovinou – hmotnost jednotlivých kamenů bude 100 -200kg, kámen v zapuštěné patce bude min 200kg. Tento úsek požadujeme fyzicky převzít úsekovým technikem.(602126917)

Povodí Labe,
státní podnik
závod Pardubice
Cihelna 135, 530 09 Pardubice
(44)

Blanka Nejedlíková
úsekový technik



EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	35944+35964b
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	09.02.2022

Číslo změny :

3.2

Název stavby :

Most ev. č. 309-004 Kounov a obnova krytu II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa

Název objektu :

SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181
OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

SO 101

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) :

Projektční kancelář PRIS spol. s r. o., Osová 717/20, 625 00 Brno

Zhotovitel :

Společnost Kounov - Plasnice, most a obnova krytu, II. etapa, Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí

Popis a zdůvodnění změny :

Objekt SO 101 - vícepráce

Jedná se o doměrek skutečného stavu betonových silničních obrub, které byly vyměněny na místo původních poničených obrub.

Jedná se o vícepráce.

Vícepráce: 6 225,53 Kč bez DPH

Tato změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejné zakázce.

Objekt SO 101 - méněpráce

Vyčísľují se méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměřeny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méně práce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Jedná se o méněpráce.

Méněpráce: 117 322,14 Kč bez DPH

Přílohy evidenčního listu :

1. Rekapitulační tabulka
2. Rozpočet ZBV č. 3.2

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a Dodatku č. 1 a 2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3.1 a 3.2:		Nová cena stavby po změně č. 3.1 a 3.2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
40 381 555,54 Kč	48 119 287,54 Kč	-238 518,90 Kč	7 532,89 Kč	47 888 301,52 Kč	7 506 745,98 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 3.1 a 3.2:		-505 314,14 Kč	8 012 060,13 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	Společnost Kounov - Plasnice, most a obnova krytu, II. etapa	Lukáš Pelc	29.11.2022
Projektant (autorský dozor) :	MDS projekt s.r.o.	Ing. Lukáš Tobeš	30.11.2022
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr :		Ing. Martin Jelínek	
Technický dozor :		Aleš Lánský	30.11.2022
Asistent technického dozora:		Marek Hudousek	30.11.2022

Název stavby:
„Most ev. č. 309-004 Kounov a obnova krytu II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa“

Rekapitulace ceny po změně č. 3.2

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)		ZMĚNA C. 1.1		ZMĚNA C. 1.2		ZMĚNA C. 2.1		ZMĚNA C. 2.2		ZMĚNA C. 3.1		ZMĚNA C. 3.2		CENA CELKEM BEZ DPH
		436 425,00	1 038 600,00	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	víceplate	méněplate	
SO 001	VEDLEŽNÍ A OSTATNÍ NAKLADY PRO SO 101, SO 181															419 175,00
SO 002	VEDLEŽNÍ A OSTATNÍ NAKLADY															1 038 600,00
SO 181	DOPASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101															310 065,00
SO 182	DOPRAVNĚ INŽENYRSKÁ OPATŘENÍ															271 485,00
SO 101	OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673					361 686,73				662 662,72				100 072,14		18 768 025,82
SO 201	MOST EV. Č. 309-004															9 280 597,06
SO 202	NABŘEŽNÍ ŽEB			4 601 418,14	220 491,93											7 901 803,84
SO 203	NABŘEŽNÍ ŽEB			3 061 230,36												3 061 230,36
SO 204	PROVIZORNÍ MOST			5 000 000,00	230 491,93											5 230 491,93
CENA CELKEM BEZ DPH				31 000 000,00	230 491,93	3 611 686,73	0,00	0,00	483 473,86	663 662,72	0,00	0,00	79 800,92	6 318,53	117 232,14	3 897 538,98
DPH 21 %				6 510 000,00	48 208,21	785 852,21	0,00	0,00	101 451,86	139 151,17	0,00	0,00	16 288,19	1 327,36	24 637,65	8 177 028,82
CENA CELKEM				40 301 552,54	266 795,24	4 374 609,94	0,00	0,00	584 925,72	802 813,89	0,00	0,00	96 089,11	7 645,89	141 869,79	47 088 301,52

Poznámka: Ceny jednotlivých objektů i výsledné ceny jsou převzaty z Aspe ver. 10. Rozdíly součetů cen jsou vzniklé zaokrouhlením programu.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání

Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181

Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 436 425,00 Kč

Cena celková: 419 175,00 Kč

DPH: 88 026,75 Kč

Cena s daní: 507 201,75 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 419 175,00 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání

Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181

Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné výtčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Pevná cena. zajištění a ochrana stávajících IS : 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby. 3x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 001 VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181
 Rozpočet: SO 001 VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Pevná cena. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD Pevná cena. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje případné vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, aktualizace dopravního značení (přechodné i trvalé). Detaily řešení podélných a příčných propustků a jiných odvodňovacích objektů, výkresy čel propustků, svodidel. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
	ZBV:	3	ZBV - méněpráce		-1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 001 VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181
 Rozpočet: SO 001 VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY PRO SO 101, SO 181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popísem v tištěné i elektronické podobě. Pevná cena. I=1,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
9	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a najezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Pevná cena. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				419 175,00

Celkem:

419 175,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Objednavatel: Královéhradecký kraj
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 17 837 522,98 Kč

Cena celková: 18 768 025,82 Kč

DPH: 3 941 285,42 Kč

Cena s daní: 22 709 311,24 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 18 768 025,82 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:
 Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení sutí z kamene, betonu, malty a železobetonu - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. položka 11313: 42,768=42,768 [A] položka 11328: 1,8*0,2=0,360 [B] položka 11352: 93,0*0,1=9,300 [C] položka 96688: 8*0,1=0,800 [D] Celkem: A+B+C+D=53,228 [E] m3 Celkem: E*2,2=117,102 [F] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	117,102		
	ZBV:						
	2		Skutečnost na stavbě Obruby 92*0,1*2,2=20,240 [B]		20,240		
	3		ZBV - vícepráce/méněpráce		1,980		
			aktuální množství		139,322		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.	T	3 193,166		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 12273: 700,476=700,476 [A] položka 12920: 298,888=298,888 [B] položka 12931a: 825,0*0,25=206,250 [C] položka 12931b: 740,0*0,25=185,000 [D] položka 12980: 18,0*0,2=3,600 [E] položka 129946: 447,0*0,1=44,700 [F] položka 129958: 84,0*0,1=8,400 [G] položka 13273: 4,5=4,500 [H] položka 17310 - odpočet 0,375*(-1)=-0,375 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 451,439 [J] m3 Celkem: J*2,2=3 193,166 [K] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě viz. položka č.12273 Sanace 272*1,5*0,4*2,2=359,040 [A] Obruby 100*0,5*0,3*2,2=33,000 [C] Celkem: A+C=392,040 [B]		392,040		
			aktuální množství		3 585,206		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti křoviny a větve v obnovované krajnici, předpoklad 300,0*2,0=600,000 [A] m2 Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	600,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti v místě sanace tl. 80 mm, šířka 1,0m, 10% z délky po obou krajích: 0,08*1,0*0,1*2*2673,0=42,768 [A] m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	42,768		
5	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti odstranění příkopové tvárnice 600x300x80mm včetně betonového lože: 0,6*3,0=1,800 [A] m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnice včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).	M2	1,800		
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti odstranění bet. silničních obrub včetně obetonování délky 45,0+28,0+20,0=93,000 [A] m Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).	M	93,000		
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě 92=92,000 [A]		92,000		
		3	ZBV - vícepráce/měněpráce		9,000		
			aktuální množství		194,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ odstranit žulový obrubník lámány včetně obetonování a včetně očištění pro zpětné použití v km 2,255-2,300: 45,0=45,000 [A] m	M	45,000		
			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).				
	ZBV:	1	Aktualizace SO 101 Odkryté kamenné obruby - Skutečná výměra ZBV 151,00=151,000 [A]		151,000		
			aktuální množství		196,000		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu tl. 0,05 m, 0,08m a 0,09 m* plochy , (dle A.3. SITUACE, šířky dle A.4. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY) plocha obnova tl. 90 mm: (2350,0+15515,0)*0,09 =1 607,850 [A] m3 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením: (3842,0)*0,05 =192,100 [B] m3 v místě sanace tl. 80 mm, šířka 1,0m, 10% z délky po obou krajích: 0,08*1,0*0,1*2*2673,0 =42,768 [C] m3 Celkem: A+B+C=1 842,718 [D] m3	M3	1 842,718		
			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).				
	ZBV:	1	Aktualizace SO 101 v místě sanace "trhlin", šířka proměnlivá plocha dle zaměření 1650,00 m2 x 0,05 (tloušťka frézování) ZBV 1650,00*0,05=82,500 [A]		82,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1 925,218		
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti v místě hloubkové sanace tl. 0,42 m, šířka 1,5m, 20% z délky po obou krajích: 0,42*1,5*0,2*2*2673,0=673,596 [A] předlážení chodníků 0,18*(1,5*(34,0+15,0)+0,5*20,0) =15,030 [B] v místě výměny obrub se zelení 0,3*0,5*(11,0+23,0+45,0)=11,850 [C] Celkem: A+B+C=700,476 [D] m3	M3	700,476		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě Sanace 272*1,5*0,4=163,200 [A] Obruby 100*0,5*0,3=15,000 [B] Celkem: A+B=178,200 [C]		178,200		
			aktuální množství		878,676		
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I vykopávky z dočasně skládky, zpětné použití zeminy, ornice a R-mat (frézíng) položka 17310: 0,375=0,375 [A] položka 56360: 231,335=231,335 [B] položka 11353: 45,0*0,1=4,500 [C] Celkem: A+B+C=236,210 [D] m3 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 - vytažování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání 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	M3	236,210		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
11	12911	a	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Čištění vozovky od nánosů. Zahrnuje poplatek za skládku. čištění vozovky před každým spojovacím postřikem. 2x plocha vozovky: plocha obnova tl. 90 mm: 2*(2350,0+15515,0)=35 730,000 [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením: 2*(3842,0)=7 684,000 [B] m2 v místě sanace tl. 80 mm, šířka 1,0m, 10% z délky po obou krajích: 1,0*0,1*2*2673,0=534,600 [C] m2 vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: 0,3*(2350,0+15515,0+3842,0)=6 512,100 [D] m2 Celkem: A+B+C+D=50 460,700 [E] m2 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	50 460,700		
	ZBV:	1	Aktualizace SO 101 v místě sanace "trhlin", šířka proměnlivá dle geodetického protokolu 1650,00=1 650,000 [A]		1 650,000		
			aktuální množství		52 110,700		
12	12911	b	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Čištění od nánosů. Zahrnuje poplatek za skládku. mechanické očištění žulových kostek: délka * šířka: 145,0*0,8+50,0*0,8=156,000 [A] mechanické očištění příkopového žlabu: délka * šířka: 125,0*0,8=100,000 [B] Celkem: A+B=256,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	256,000		
13	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	298,888		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti nezpevněných krajnic tl. 0,15 m * s. 0,5m * délky vlevo 0,15*0,5*(919,0+176,0+560,0+320,0)=148,125 [A] vpravo 0,15*0,5*(940,0+40,0+400,0+630,0+170)=150,763 [B] Celkem: A+B=298,888 [C] m ³ Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	12931	a	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti nezpevněné příkopy délky dle A.3. SITUACE (100,0+50,0+60,0+140,0+80,0+30,0+25,0+60,0+80,0+200,0)=825,000 [A] m Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	825,000		
15	12931	b	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti zpevněné příkopy délky dle A.3. SITUACE (360,0+380,0)=740,000 [A] m Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	740,000		
16	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti uličních vpustí: 14,0=14,000 [A] horských vpustí: 4,0=4,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	KUS	18,000		
17	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti pročištění propustků dle A.3. SITUACE: 6,0+12,0+16,0+17,0+8,0+45,0+60,0+30,0+6,0+3*4,0+3*6,0+18,0+2*20,0+12,0+12,0+60,0+2*6,0+7,0+14,0+6,0+6,0+3*10,0=447,000 [A] m Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	447,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti pročištění propustků dle A.3. SITUACE: 12,0+16,0+7,0+10,0+23,0+16,0=84,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	84,000		
19	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti příkopové žlaby šířky 1,5m * tl. 0,5m délka 3,0m: 1,5*0,5*3,0=2,250 [A] rýha pro monolitickou vpust hl. 1,0m * šířky 1,5*1,5m : 1,0*1,5*1,5=2,250 [B] Celkem: A+B=4,500 [C] m ³ 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	4,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ celkem položka 12273: 700,476 –700,476 [A] celkem položka 13273: 4,5=4,500 [B] Celkem: A+B=704,976 [C] m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	704,976		
21	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Doplnění vhodné zeminy podél příkopových žlabů. dosypávky podél příkopových žlabů délka* šířka* výška: 3,0*0,5*0,25=0,375 [A] m3 Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup 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 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	M3	0,375		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17581		OBSP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp monolitické uliční vpusti v km 0,359. ŠDa fr. 0-32 monolitická uliční vpust v km 0,359 hl. 1,0m * šířky 1,0*1,0m: 1,0*1,0*1,0=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I v místě hloubkové sanace, šířka 1,5m, 20% z délky po obou krajích: 1,5*0,2*2*2673,0=1 603,800 [A] předlážení chodníků (1,5*(34,0+15,0)+0,5*20,0)=83,500 [B] v místě výměny příkopových žlabů šířka 1,5m: 1,5*3,0=4,500 [C] Celkem: A+B+C=1 691,800 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 691,800		
24	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M VČETNĚ NÁKUPU ORNICE v místě výměny obruby se zelení (11,0+28,0+45,0)*0,5=42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	42,000		
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě 272*1,5=408,000 [A]		408,000		
			aktuální množství		450,000		
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v místě výměny obruby se zelení (11,0+28,0+45,0)*0,5=42,000 [A] dosypávky podél příkopových žlabů délka* šířka: 3,0*0,5=1,500 [B] Celkem: A+B=43,500 [C] m2 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	43,500		
26	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	43,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v místě výměny obruby se zelení (11,0+28,0+45,0)*0,5=42,000 [A] dosypávky podél příkopových žlabů délka* šířka: 3,0*0,5=1,500 [B] Celkem: A+B=43,500 [C] m2 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
27	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ chemické odplevení žulových kostek: délka * šířka: 145,0*0,8+50,0*0,8=156,000 [A] chemické odplevení příkopového žlabu: délka * šířka: 125,0*0,8=100,000 [B] Celkem: A+B=256,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	256,000		
1			Zemní práce				2 117 897,50
2			Základy				
100	212636	N	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR II Cena stanovena dle OTSKP_TKP CÚ 2021 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 - 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	M	0,000		
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě 100=100,000 [A]		100,000		48 100,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	100,000	
28	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN separační geotextilie s výztužnou funkcí, pevnost v tahu min. 18kN, včetně rozprostření, v místě hloubkové sanace šířka 2,0m, 20% z délky po obou krajích 2*0,2*2*2673 138,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	2 138,400		
2		Základy					175 976,32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce					
29	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 - X0, tl. 0,15 m * šířka * délka monolitická uliční vpust v km 0,359: 0,15*0,95*0,95=0,135 [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 odskrúzovacích 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	0,135		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
30	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vrstva ŠDa fr. 0-63 v místě hloubkové sanace tl. 2 * 0,21 m, šířka 1,5m, 20% z délky po obou krajích: 2*0,21*1,5*0,2*2*2673,0=673,596 [A] předláženi chodníků 0,18*(1,5*(34,0+15,0))+0,5*20,0)=15,030 [B] v místě výměny příkopových žlabů tl. 2 * 0,21 m, šířka 1,5m: 2*0,21*1,5*3,0=1,890 [C] Celkem: A+B+C=690,516 [D] m3 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	M3	690,516		
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě Sanace 272*1,5*0,4=163,200 [A] Obruby 100*0,3*0,5=15,000 [B] Hospodářský sjezd 5,20=5,200 [D] Celkem: A+B+D=183,400 [C]		183,400		
					aktuální množství	873,916	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nezpevněných krajnic tl. 0,1 m z R-mat (frézíng ze stáv. silnice), * šířka 0,50 m * délka: vlevo $0,1 \cdot 0,5 \cdot (919,0 + 176,0 + 560,0 + 320,0) = 98,750$ [A] vpravo $0,1 \cdot 0,5 \cdot (940,0 + 40,0 + 400,0 + 630,0 + 0,170) = 100,509$ [B] dosypávka zemních krajnic v místě hloubkové sanace, šířka 0,3 * tl. 0,1 * délka: $0,3 \cdot 0,1 \cdot (0,2 \cdot 2 \cdot 2673,0) = 32,076$ [C] Celkem: A+B+C=231,335 [D] m3 Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	231,335		
32	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik emulze 0,3 kg/m2 a 0,4 kg/m2: plocha obnova tl. 90 mm: $2 \cdot (2350,0 + 15515,0) = 35 730,000$ [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením: $2 \cdot (3842,0) = 7 684,000$ [B] m2 v místě sanace tl. 80 mm, šířka 1,0m, 20% z délky po obou krajích: $1,0 \cdot 0,2 \cdot 2 \cdot 2673,0 = 1 069,200$ [C] m2 vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: $0,3 \cdot (2350,0 + 15515,0 + 3842,0) = 6 512,100$ [D] m2 Celkem: A+B+C+D=50 995,300 [E] m2 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	50 995,300		
	ZBV:	1	Aktualizace SO 101 v místě sanace "trhlin", šířka proměnlivá 1075,80=1 075,800 [A]		1 075,800		
					aktuální množství	52 071,100	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	57475		VOZOVKOVÉ VÝTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Pokládka výtužné geomříže ze skelných vláken s polyuretanovou textilií ze 100% recyklovatelných materiálů (v budoucnu možnost bezproblémově vyřezávat a opětovně veškerý materiál použít) s pevností v tahu 100kN/m. Skelné vlákno musí být ochráněno elastomerním polymerem, aby při instalaci nedošlo ke zničení geomříže (neměl by být použit povlak z přírodního asfaltu/bitumenové směsi). sanace geomříží, předpoklad 10% z délky po obou krajích: $0,1 \cdot 2 \cdot 2673,0 \cdot 2 = 1 069,200$ [A] m2 Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 069,200		
	ZBV:	1	Aktualizace SO 101 v místě sanace "trhlin", šířka proměnlivá 1075,80=1 075,800 [A]		1 075,800		
		2	Skutečnost na stavbě Hloubková sanace 690,00=690,000 [B]		690,000		
					aktuální množství	2 835,000	
34	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ (50/70) tl. 40 mm, plocha vozovky dle A.3. SITUACE, tloušťka dle A.4. VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY: plocha obnova tl. 90 mm: $(2350,0 + 15515,0) = 17 865,000$ [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením: $(3842,0) = 3 842,000$ [B] m2 Celkem: A+B=21 707,000 [C] m2 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	21 707,000		
35	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	195,363		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vyrovnávací vrstva z ACL 16+ (50/70) tl. 30 mm, plocha * 30% plochy krytu: 0,30*0,03*(2350,0+15515,0+3842,0) =195,363 [A] m3 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.				
	ZBV:	3	ZBV - vícepráce/měněpráce		-2,300		
					aktuální množství		193,063
36	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ (50/70) tl. 50 mm, plocha stáv. krytu+0,08m na plocha vozovky dle A.3. SITUACE, tloušťka dle A.4. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY: plocha obnova tl. 90 mm: (2350,0+15515,0) =17 865,000 [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením: (3842,0) =3 842,000 [B] m2 rozšíření +0,08m na každém kraji nezapomenuté krajnice: 0,08*((919,0+176,0+560,0+320,0)+(940,0+40,0+400,0+630,0+0,170))=318,814 [C] m2 Celkem: A+B+C=22 025,814 [D] m2 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	22 025,814		
37	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ (50/70) tl. 80 mm, šířka 1,0m, v místě hloubkové sanace 20% z délky po obou krajích: 0,2*2*2673,0=1 069,200 [A] m2 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	1 069,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
38	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK předláždění žulových kostek 80x100x100 mm do lože z betonu C20/25 nXF3: 45,0*0,20+145,0*0,40+50,0*0,40=87,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	87,000		
39	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předláždění dlažby tl. 60 mm v chodníku v místech výměny obrub včetně nového lože z drti tl. 30 mm, délka * šířka: (34,0+15,0)*1,0+20,0*0,5=59,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	59,000		
5		Komunikace					14 404 540,10

8

Potrubí

40	89711		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON monolitická uliční vpust v km 0,359: z betonu C25/30-XF2,XC1 včetně výztuže kari sítí: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříž s rámem, koše na bahno, - 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,	KUS	1,000		
----	-------	--	--	-----	-------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odskrúzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce				
41	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ výměna 30% z celku: 0,3*26= 8,0=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	8,000		
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě 8=8,000 [A]		8,000		
			aktuální množství		16,000		
42	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 26,0=26,000 [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	26,000		
43	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 14,0=14,000 [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	14,000		
44	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,0=6,000 [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).				
8			Potrubí				230 368,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
101	9112B1	N	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Cena převzata z SO 201 - Most ev.č. 309-004 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	0,000		
	ZBV:	2	Skutečnost na stavbě 1,80=1,800 [A]		1,800		
			aktuální množství		1,800		
45	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové silniční svodidlo zádržnosti H1, sloupky po 2,0m: 12,0=12,000 [A] m Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštění do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovek - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	12,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti odstranění ocelových svodidel zadržnosti H1, sloupky po 2,0m: 12,0=12,000 [A] m Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	12,000		
47	912152		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ dočasná demontáž svodnice, předpoklad 100,0=100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její očištění případně opravu (včetně opravy povrchové úpravy), zpětnou montáž včetně dodávky nutných spojovacích prvků	KUS	100,000		
48	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé 2650,0 *2 /50 =106,000 [A] ks červené 2*7 =14,000 [B] ks Celkem: A+B=120,000 [C] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	120,000		
49	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti odstranění směrových sloupků, 70% z nových: 0,7*2650,0*2/50=74,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	74,200		
50	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	18,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18,0=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
51	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajících značek, bude určeno při stavbě, předpoklad 30,0 =30,000 [A] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	30,000		
	ZBV:	3	ZBV - vícepráce/méněpráce		-4,000		
			aktuální množství		26,000		
52	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětná montáž dočasně demontovaného dopravního značení překážejícího během výstavby: 15=15,000 [A] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	15,000		
53	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	45,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti definitivně odstranit stávající, bude určeno při stavbě, předpoklad 30,0=30,000 [A] ks dočasná demontáž dopravního značení překážejícího během výstavby: 15=15,000 [B] ks Celkem: A+B=45,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
54	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajících značek, bude určeno při stavbě, předpoklad 30,0=30,000 [A] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	30,000		
	ZBV:	3	ZBV - vícepráce/méněpráce			-25,000	
			aktuální množství		5,000		
55	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti definitivně odstranit stávající, bude určeno při stavbě, předpoklad 30,0=30,000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000		
	ZBV:	3	ZBV - vícepráce/méněpráce			-25,000	
			aktuální množství		5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V1a (0,125), (326,0+54,0+98,0+203,0+22,0+647,0+90,0+725,0+153,0)*0,125 =289,750 [A] m2 V4 (0,125), (51,0+12,0+242,0+430,0+54,0+97,0+349,0+22,0+355,0+136,0+12,0+488,0+432,0+19,0+76,0+104,0+12,0+670,0+670,0+12,0+12,0+242,0+402,0)*0,125 =612,375 [B] m2 V4 (0,5/0,5/0,125), (2*10,0+2*15,0+12,0+10,0+29,0+12,0+20,0+24,0+18,0+12,0+13,0)*0,125*1/2 =12,500 [C] m2 V2b (1,5/1,5/0,125), (2*15,0+25,0+46,0+12,02*22,0+2*9,0+2*9,0+9,0+15,0+26,0+2*40,0+8,0)*0,125*1/2 =33,715 [D] m2 V2b (3/1,5/0,125), (120,0)*0,125*2/3 =10,000 [E] m2 V2a (3/6/0,125), (60,0)*0,125*1/3 =2,500 [F] m2 V11a délky 12,0m 7*8,0 m2 =56,000 [G] m2 V18, 6,0 m2 =6,000 [H] V7, 10*1,5 =15,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 037,840 [J] m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 037,840		
57	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V1a (0,125), (326,0+54,0+98,0+203,0+22,0+647,0+90,0+725,0+153,0)*0,125 =289,750 [A] m2 V4 (0,125), (51,0+12,0+242,0+430,0+54,0+97,0+349,0+22,0+355,0+136,0+12,0+488,0+432,0+19,0+76,0+104,0+12,0+670,0+670,0+12,0+12,0+242,0+402,0)*0,125 =612,375 [B] m2 V4 (0,5/0,5/0,125), (2*10,0+2*15,0+12,0+10,0+29,0+12,0+20,0+24,0+18,0+12,0+13,0)*0,125*1/2 =12,500 [C] m2 V2b (1,5/1,5/0,125), (2*15,0+25,0+46,0+12,02*22,0+2*9,0+2*9,0+9,0+15,0+26,0+2*40,0+8,0)*0,125*1/2 =33,715 [D] m2 V2b (3/1,5/0,125), (120,0)*0,125*2/3 =10,000 [E] m2 V2a (3/6/0,125), (60,0)*0,125*1/3 =2,500 [F] m2 V11a délky 12,0m 7*8,0 m2 =56,000 [G] m2 V18, 6,0 m2 =6,000 [H] V7, 10*1,5 =15,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 037,840 [J] m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 037,840		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM záhonový obrubník 500x250x50mm z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3: 17,0=17,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	17,000		
59	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 1000x250x150mm z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3: 45,0+28,0+20,0=93,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	93,000		
	ZBV:						
	2		Skutečnost na stavbě 190=190,000 [A]		190,000		
	3		ZBV - vícepráce/méněpráce		9,000		
			aktuální množství		292,000		
60	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM stávající žulový obrubník lámány uložený do betonového lože C20/25 nXF3 v km 2,255-2,300: 45,0=45,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	45,000		
	ZBV:						
	1		Aktualizace SO 101 Obnova původních kamenných obrubníků viz položka č. 11353 151,00 kamenné obruby =151,000 [A]		151,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		196,000		
61	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM profiznutí pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: 8,4+34,0+29,0+27,0+15,0+16,0+3,5+3,0+25,0+12,0+13,0+8,0+22,0+13,0+11,0+9,0+6,0+7,0+6,0+2*4,0+2*2,0+2*7,0+2*3,0+45,0+5,0+25,0+15,0+5,0+30,0+9,0+27,0+11,0 +63,0+18,0+29,0+11,0+56,0+12,0+2*6,0+7,0+12,0+6,0+6,0+38,0+2*12,0+4*19,0+20,0+44,0+63,0+24,0+7,0+6,0+5,0+8,6=1 019,500 [A] m v ose vozovky, práce prováděné po polovinách vozovky: 2673,0=2 673,000 [B] m Celkem: A+B=3 692,500 [C] m Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	3 692,500		
	ZBV:						
	3		ZBV - vícepráce/méněpráce		-85,250		
			aktuální množství		3 607,250		
62	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 zaliti profiznuté pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: 8,4+34,0+29,0+27,0+15,0+16,0+3,5+3,0+25,0+12,0+13,0+8,0+22,0+13,0+11,0+9,0+6,0+7,0+6,0+2*4,0+2*2,0+2*7,0+2*3,0+45,0+5,0+25,0+15,0+5,0+30,0+9,0+27,0+11,0 +63,0+18,0+29,0+11,0+56,0+12,0+2*6,0+7,0+12,0+6,0+6,0+38,0+2*12,0+4*19,0+20,0+44,0+63,0+24,0+7,0+6,0+5,0+8,6=1 019,500 [A] m v ose vozovky, práce prováděné po polovinách vozovky: 2673,0=2 673,000 [B] m Celkem: A+B=3 692,500 [C] m Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	3 692,500		
	ZBV:						
	3		ZBV - vícepráce/méněpráce		-85,250		
			aktuální množství		3 607,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964b II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa (MADOS+SAM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673
 Rozpočet: SO 101 OBNOVA SILNICE II/309 OD KM 0,000 DO 2,673

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopové tvárnice 600x300x80mm do betonového lože C20/25 nXF3: 3,0=3,000 [A] m Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	3,000		
64	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti odstranění poklopů šachet výměna 30% z celku: 0,3*26= 8,0=8,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	8,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						1 200 164,40

Celkem:

18 768 025,82



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zeď
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zeď

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace: PRIS spol. s r.o.
 Zhotovitel: MADOS MT s.r.o.

Základní cena: 3 600 678,56 Kč

Cena celková: 7 901 803,84 Kč

DPH: 1 659 378,81 Kč

Cena s daní: 9 561 182,65 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 901 803,84 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina	T	252,000		
			hloubení jam (pol. 13183): 140*1,8=252,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE RDS+ZBV Celkem v patě zdi 0,35*2*56,4=39,480 [A] Celkem rub 3*1,3*56=218,400 [B] Celkem: (A+B)*1,8=464,184 [C] C-252,00=212,184 [D]		212,184		
			aktuální množství		464,184		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton	T	232,700		
			kce ze železobetonu (pol. 96616): 93,08*2,5=232,700 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM SPODNÍ ČÁST ZDI (56,2*1,5*1,1)*2,5=231,825 [A]		231,825		
			aktuální množství		464,525		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I výkopy z mezideponie	M3	78,680		
			zemina (pol. 17411): 78,68=78,680 [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 lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání 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 otvirkou zemníku				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE RDS+ZBV CELKEM 56,4*2,3*1,6=207,552 [A] A-78,680=128,872 [B]		128,872		25 980,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	207,552	
4	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II výkopy pro demolici a novou zed' vč. odvozu (plocha graficky odečtena)	M3	140,000		
			Výkop rub: 56*2=112,000 [A] Výkop v patě zdi: 56*0,5=28,000 [B] Celkem: A+B=140,000 [C]				
		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. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
		ZBV:					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE RDS+ZBV Celkem v patě zdi 0,35*2*56,4=39,480 [A] Celkem rub 3*1,3*56=218,400 [B] Celkem: A+B=257,880 [C] C-140,00=117,880 [D]		117,880		
					aktuální množství	257,880	
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp rubu opěrné zdi se zhut, zemina vhodná (podmínečně vhodná) dle ČSN 73 6133 do maximálního zrna 90 mm rub zdi: 56,2*1,4=78,680 [A]	M3	78,680		
		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 - 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.)				
		ZBV:					
		02	Aktualizace dle RDS		128,872		74 075,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CELKEM DLE RDS+ZBV CELKEM 56,4*2,3*1,6=207,552 [A] A-78,680=128,872 [B]				
			aktuální množství		207,552		
1		Zemní práce					
2		Základy					
6	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM drenáž DN 150mm (vrcholový tlak SN8), vč. geotextilie, obsypu a vyústění na líc zdi rub zdi: 56,3=56,300 [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 - 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	M	56,300		
7	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ záporové pažení výkopu na konci zdi, vč. odstranění zápory - HEB 200 á 1,5 m: 4*2,8*61,3/1000=0,687 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	0,687		
		ZBV:					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	02		Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV HEB 140 á 1,75 CELKEM (56/1,75)*8*33,7/1000=8,627 [A] Celkem převázky (56/3,5)*2,25*2*26*1,05/1000=1,966 [B] Celkem: A+B=10,593 [C]		10,593		
			aktuální množství		11,280		
8	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) výdřeva 100x100 mm, včetně odstranění na konci opěné zdi: 2,8*4,5=12,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	12,600		
	ZBV:						
	02		Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM (56*1,75)*3,4=333,200 [A]		333,200		
			aktuální množství		345,800		
9	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU prům. trubky 89/10 mm, cena za komplet (délka uvedena bez hluchého vrtání) Pod přitěžovací deskou: 19*6=114,000 [A] Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (vedou se v položce 261 nebo 266).	M	114,000		
	ZBV:						
	02		Aktualizace dle RDS		350,000		871 500,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CELKEM (56/2,0)*2*6=336,000 [A] Kotvy pažení celkem (56/3,5)*8=128,000 [B] Celkem: A+B=464,000 [C] C-114,00=350,000 [D]				
			aktuální množství		464,000		
10	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	114,000		
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM (56/2,0)*2*6=336,000 [A] Celkem pro kotvy pažení (56/3,5)*8=128,000 [B] Celkem: A+B=464,000 [C] C-114,00=350,000 [D]		350,000		
			aktuální množství		464,000		
11	264115		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM Vrty pro záporny HEB200 Na konci opěrné zdi: 4*2,6=10,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svíslou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů	M	10,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM (56/1,75)*8=256,000 [A]		256,000		
			aktuální množství		266,400		
12	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 vč. bednění, izolačních nátěrů (1xNp + 2xNa) základ: 1,6*0,5*56,3=45,040 [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 ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích 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 injeckčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	45,040		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM (56,4)*2,2*0,7=86,856 [A] A-45,040=41,816 [B]		41,816		
			aktuální množství		86,856		
13	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba 150 kg/m3 dle pol. 272324: 0,15*45,04=6,756 [A]	T	6,756		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM 0,15*86,856=13,028 [A] A-6,756=6,272 [B]		6,272		
			aktuální množství		13,028		
14	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN ochrana PE folie v těsnící vrstvě, vykážána 2x plocha ((1+1)x300 g/m2) rub zd: 2*0,9*56,3=101,340 [A]	M2	101,340		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
15	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící PE fólie v přechodové oblasti rub zd: 1,1*56,3=61,930 [A]	M2	61,930		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
16	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 řimsy včetně bednění a srstřovacíh spar řimsa zdi: 56,2*0,4=22,480 [A]	M3	22,480		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 odskrúzovacích 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
			ZBV:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			02 Aktualizace dle RDS Celkem DLE RDS 81,3*0,27+51,2*0,3*0,22=25,330 [A] A-22,480=2,850 [B]		2,850		
			aktuální množství		25,330		
17	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B výztuž řims, parametrická spotřeba 140 kg/m3 dle pol. 317325: 0,14*22,48=3,147 [A]	T	3,147		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
18	327125		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONU DO C30/37 dílek opěrné zdi, vč. izolačních nátěrů (1xNp + 2xNa) opěrná zed': 0,6*0,9*56,2=30,348 [A]	M3	30,348		
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS Celkem dle RDS v souladu s PDPS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM (56,2)*2*0,6=67,440 [A] A-30,348=37,092 [B]		37,092		
			aktuální množství		67,440		
19	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B výztuž opěrné zdi, parametrická spotřeba 120 kg/m3 dle pol. 327125: 0,12*30,348=3,642 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,	T	3,642		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM 0,12*67,68=8,122 [A] A-3,642=4,480 [B]		4,480		
			aktuální množství		8,122		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod základ, rub. drenáž, pod římsou rub. drenáž: 0,3*0,1*56,2=1,686 [A] základ: 0,45*0,15*56,2=3,794 [B] pod římsou: 1,9*0,15*56,2=16,017 [C] Celkem: A+B+C=21,497 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	21,497		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 odskrúzovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení 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	Aktualizace dle RDS *Celkem dle RDS+ZBV: rub. drenáž: 0,3*0,1*56,2=1,686 [A] pod základ: 2,6*0,15*56,2=21,918 [B] pod římsou: 1,9*0,15*56,2=16,017 [C] 39,621=39,621 [A] A-21,497=18,124 [B]		18,124		
			aktuální množství		39,621		
21	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU obetonování rub. drenáže z mezerovitého betonu dle TKP 18.	M3	5,901		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rub. drenáž: 0,3*0,35*56,2=5,901 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
22	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění z lom. kam. tl. 200 mm, beton tl. 150 mm vč. spárování proti CHRL podél zdi v korytě: 1,2*0,35*51,8=21,756 [A] přechodový klin před římsou: 1*0,35*1,55=0,543 [B] podél zdi od přechodového klinu do koryta: 0,65*0,35*4,5=1,024 [C] Celkem: A+B+C=23,323 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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	23,323		
	ZBV:	3	ZBV - méněpráce		-10,323		
			aktuální množství		13,000		
23	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 patní prahy v místě zpevnění paty opěrné zdi podél zdi v korytě: 0,8*0,4*51,8=16,576 [A] Technická specifikace: 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,	M3	16,576		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zeď
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrúzovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS podél zdi v korytě: -1,00*0,8*0,4*51,8=-16,576 [A]		-16,576		
				aktuální množství	0,000		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
24	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním římsa na zdi: 56,2=56,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	56,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zeď
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	58950		VÝPLŇ SPAR PRYŽOVOU VLOŽKOU výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním římsa na zdi: 56,2=56,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	56,200		
5			Komunikace				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
26	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM betonová část stávající opěrné zdi 50% plochy 0,5*45,2=22,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	22,600		
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -1*0,5*45,2=-22,600 [A]		-22,600		
				aktuální množství	0,000		
27	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	13,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová část stávající opěrné zdi 30% plochy 0.3*45.2=13,560 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -1,00*0.3*45.2=-13,560 [A]		-13,560		
			aktuální množství		0,000		
28	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM betonová část stávající opěrné zdi 20% plochy 0.2*45.2=9,040 [A]	M2	9,040		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -9,040=-9,040 [A]		-9,040		
			aktuální množství		0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM betonová část stávající opěrné zdi	M2	45,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -45,20=-45,200 [A]		-45,200		
			aktuální množství		0,000		
30	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM betonová část stávající opěrné zdi	M2	45,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -45,20=-45,200 [A]		-45,200		
			aktuální množství		0,000		
31	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ odhad 20 m, čerpáno se souhlasem investora	M	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -20,00=-20,000 [A]		-20,000		
			aktuální množství		0,000		
32	62747		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU v místě kamenného obkladu stávající opěrné zdi Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	30,200		
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -30,20=-30,200 [A]		-30,200		
			aktuální množství		0,000		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00
7			Přidružená stavební výroba				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace spodní stavby rub zdi: 0,9*56,2=50,580 [A] horní povrchu základu: 1*56,2=56,200 [B] Celkem: A+B=106,780 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	106,780		
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM 56,2*1,3=73,060 [A] A-106,780=-33,720 [B]		-33,720		
			aktuální množství		73,060		
34	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ ochrana izolace, vykázano bez přesahů, rubové plochy - 2x300 g/m2, licové plochy - 1x300 g/m2	M2	269,760		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rubové plochy dle pol. 711112: 2*106,78=213,560 [A] rub základu: 2*0,5*56,2=56,200 [B] Celkem: A+B=269,760 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
35	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) nátěr horního povrchu říms římsa na zdi: 1,2*56,2=67,440 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	67,440		
36	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obrub říms římsa na zdi: 0,32*56,2=17,984 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	17,984		
7	Přidružená stavební výroba						99 239,31
8	Potrubí						
37	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM 1x rezervní chránička v římsě DN 110, vč. protahovací lanka a zasklení na koncích 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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	56,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zasklení konců a pod. - úprava vstupů, 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
38	89711		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON uliční vpust, vč. vyústění skrz opěrnou zeď Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzte, 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 odskrúzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000		
8	Potrubí						46 701,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
39	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž vodorovných madel, vč. odvozu na skládku na stávající římsě: 30=30,000 [A]	M	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
40	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí na mostě vč. kotvení a podliti na římsce: 56,2=56,200 [A]	M	56,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
41	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ na každém dilatačním díly 2 ks vč. osazení	KUS	18,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
42	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové obrubníky 100/200mm přechodový klin před římsou: 3,55=3,550 [A] podél zdi od přechodového klinu do koryta: 4,5=4,500 [B] Celkem: A+B=8,050 [C]	M	8,050		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
43	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			silniční obruby 150/250mm přechodový klin před římsou: 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
44	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatační spáry tl. 20 mm římsa: 10*0,4 m2=4,000 [A] dřík: 10*0,6*0,9=5,400 [B] základ: 10*1,6*0,5=8,000 [C] Celkem: A+B+C=17,400 [D]	M2	17,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
45	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ očištění stávající opěrné zdi kamenný obklad: 30,2=30,200 [A] betonová část stávající opěrné zdi: 45,2=45,200 [B] Celkem: A+B=75,400 [C]	M2	75,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS -75,40=-75,400 [A]		-75,400		
					aktuální množství	0,000	
46	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	93,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35944 Most ev.č. 309-004 přes Zlatý potok v Kounově (MADOS MT+SaM Litomyšl) - aktuální čerpání
 Objekt: SO 202 Nábřežní zed'
 Rozpočet: SO 202 Nábřežní zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demolice části stávající opěrné zdi				
			Horní část zdi: 56*1,1*1,5=92,400 [A] Sloupky zábradlí: 17*0,2*0,2*1=0,680 [B]				
			Celkem: A+B=93,080 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	ZBV:	02	Aktualizace dle RDS CELKEM DLE dle RDS+ZBV CELKEM SPODNÍ ČÁST ZDI 56,2*1,5*1,1=92,730 [A]		92,730		205 860,60
			aktuální množství		185,810		412 498,20
9			Ostatní konstrukce a práce				858 514,20
Celkem:							7 901 803,84

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

Most ev.č. 309-004 Kounov a obnova krytu II/309 Kounov - Plasnice, II. etapa

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	33 373 186,40 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 126 219,50 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 6 225,53 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 197 123,06 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 132 445,03 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 197 123,06 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	329 568,09 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) <i>(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)</i>	329 568 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %</i>	0,99 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	33 373 186,40 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	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %</i>	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	33 373 186,40 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 5 469 225,19 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 220 491,93 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 019 867,08 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	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)	+ 0,00 Kč bez DPH		

Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 6 489 092,27 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 220 491,93 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	6 709 584,20 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	20,10 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6				
Smluvní cena	33 373 186,40 Kč bez DPH			
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 6 489 092,27 Kč bez DPH		
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 220 491,93 Kč bez DPH		
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	6 268 600,34 Kč bez DPH			
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	18,78 % ≤ 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)	+ 6 225,53 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 197 123,06 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-190 897,53 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
--------------------------------	--

Původní smluvní cena (vstupní)	33 373 186,40 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	38 621 919,66 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	39 768 006,24 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	39 577 108,71 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	39 577 108,71 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

