

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 29.03.2022 ve znění dodatku č. 1
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

(2) EUROVIA CS, a.s.

U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

IČO: 452 74 924

DIČ: CZ45274924

zastoupený Ing. Michalem Šumpíkem, ředitelem závodu Čechy východ, dle plné moci
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**III/3024 Jetřichov**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 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 „**III/3024 Jetřichov**“,
včetně změny č. 1 a č. 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 **47.238.110,90 Kč vč. DPH** (slovy
čtyřicetšestmilionůdvěstětřicetosticetodeset Korun českých devadesát 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 předchozím dodatkem, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	39.039.761,08 korun českých
DPH (21%)	8.198.349,83 korun českých
Cena celkem	47.238.110,90 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 – 1,727 (Královéhradecký kraj) 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 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 – 1,727 (Královéhradecký kraj) 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 - 2 -08- 2022

.....
Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtmán

.....
Zhotovitel
Ing. Michal Šumpík
ředitel závodu Čechy východ, dle plné moci

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	34170
Smlouva o dílo uzavřena dne :	29.03.2022

2.

Název stavby :

III/3024 Jetřichov

Název objektu :

SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008-1,727

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) :

Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s., Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, IČ 28786793

Zhotovitel :

EUROVIA CS, a.s., U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4, IČ 45274924

Popis a zdůvodnění změny :

1. V průběhu provádění zemních prací na stavbě III/3024 Jetřichov byly zhotovitelem stavby provedeny kontrolní zkoušky na Zemní pláni. Z předložených zkoušek vyplývá, že hodnota stávající zemní plně nedosahuje požadovaného parametru únosnosti a stávající zemní pláň má zároveň i nevyhovující poměr E_{def2}/E_{def1} . V několika případech bylo dosaženo dokonce neměřitelné hodnoty a měření muselo být pracovníkem laboratoře ukončeno. Na základě výše uvedeného je nutné provést navýšení předpokládaného rozsahu sanací (výměny) aktivní zóny.

Vícepráce 1 595 517,55,-Kč bez DPH. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

2. Stávajícího potrubí odvodnění, které je nyní nefunkční, mělo být využito k odvodu vod do přilehlého potoka. Je nutné zajistit funkčnost tohoto odvodnění. Touto úpravou se zabezpečí kvalitní fungování odvodnění v dané lokalitě. Vícepráce 70 029,75,-Kč bez DPH. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace stavby
2.	Rozpočet 2.1 Navýšení rozsahu sanací
3.	Rozpočet 2.2 Odvodnění přes komunikaci D2 + D4
4.	Protokoly o statické zatěžovací zkoušce na stávající pláni 8x

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo. (nezaokrouhlená) a dodatku I.:	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č.2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídky:
		méněpráce	vícepráce		
45 313 425,37 Kč	45 222 798,67 Kč	0,00 Kč	2 015 312,23 Kč	47 238 110,90 Kč	1 924 685,83 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.2:		1 172 251,63 Kč	3 096 937,16 Kč		

Odsouhlasení změn :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	EUROVIA CS, a.s.	Marek Buřval	12.07.2022
Projektant (autorský dozor) :	Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s.	Ing. Jan Fiala	12.07.2022
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	12.07.2022
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Irena Vaněčková	12.07.2022

Název stavby:

III/3024 Jetřichov

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č.2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 000.1	Všeobecné a předběžné položky (Královehradecký kraj)	542 740,80					542 740,80
SO 001	Příprava území (Královehradecký kraj)	4 308 860,76					4 308 860,76
SO 101	Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 – 1,727 (Královehradecký kraj)	16 089 250,73			1 665 547,30		17 754 798,03
SO 121	Vyvolané úpravy MK a ÚK v úseku km 0,008 – 1,757	286 131,78					286 131,78
SO 131	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 0,008 – 1,757 (Královehradecký kraj)	2 726 516,01					2 726 516,01
SO 190	Trvalé dopravní značení III/3024 (Královehradecký kraj)	513 268,12					513 268,12
SO 251	Opěrná zeď km 0,935 000 – km 0,961 160	2 466 822,79					2 466 822,79
SO 252	Opěrná zeď km 1,009 315 – km 1,044 215	3 151 799,21					3 151 799,21
SO 301	Rekonstrukce dešťové kanalizace v úseku km 0,008 – 1,757 (Královehradecký kraj a obec Jetřichov)	5 725 490,13	893 904,90	968 803,00			5 650 592,03
SO 801	Inventarizace dřevin a sadové úpravy (Královehradecký kraj)	327 071,63					327 071,63
SO 901	Dopravně inženýrská opatření – silnice (Královehradecký kraj)	392 332,96					392 332,96
SO 911	Pomocné dopravní stavby a opatření (Královehradecký kraj)	918 826,96					918 826,96
CENA CELKEM bez DPH		37 449 111,88	893 904,90	968 803,00	1 665 547,30	0,00	39 039 761,08
DPH 21%		7 864 313,49	187 720,03	203 448,63	349 764,93	0,00	8 198 349,83
CENA CELKEM		45 313 425,37	1 081 624,929	1 172 251,630	2 015 312,233	0,000	47 238 110,90

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE
Číslo:

0709882

ZAKAZNIK **EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, Piletická 498, 503 41 Hradec Králové, p. Buřval**
DATUM ZKOUŠKY:
10.06.2022

STAVBA **III/3024 Jetřichov**
MATERIÁL místní mat. - původní

ZKOUŠKU PROVEDL:
Jiří Petr
OBJEKT SO 101

ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní pláň

POČASÍ, TEPLOTA: zataženo 15°C

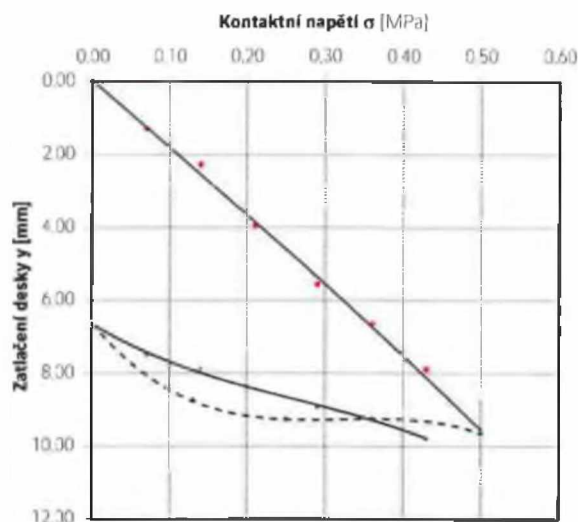
STANIČENÍ: km 0,930 LJP

Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: 2m od osy komunikace

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /přiloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí: σ [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	1,29
3		0,14	2,28
4		0,21	3,96
5		0,29	5,56
6		0,36	6,65
7		0,43	7,89
8		0,50	9,63
9	Odlehčení	0,25	9,26
10		0,13	8,75
11		0,00	6,61
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	6,61
13		0,07	7,49
14		0,14	7,88
15		0,21	8,42
16		0,29	8,93
17		0,36	9,22
18		0,43	9,78



zatěžovací větev		1	2
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
a_1	[mm/MPa]	18,104	9,244
a_2	[mm/MPa]	2,053	-5,364
E_{def}	[MPa]	11,8	32,4
E_{def2} / E_{def1}		2,76	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Digitálně podepsal
Jiří Petr
Datum: 2022.06.13
10:06:35 +02'00'

protokol vyhotovil

Slavomír
Cucyk
vedoucí laboratoře Hradec Králové

protokol schválil

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 15b1/2 140 00 Praha 4, I/ 234 951 251 E/ centralni.laboratoř@eurovia.cz

přezkoušeno 13.06.2022 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o. Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUSCE
Číslo:

0709881

ZAKAZNÍK EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, Piletická 498, 503 41 Hradec Králové, p. Buřval

DATUM ZKOUŠKY:
10.06.2022

STAVBA III/3024 Jetřichov

MATERIAL místní mat. - původní

ZKOUŠKU PROVEDL:
Jiří Petr
OBJEKT SO 101

ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní pláš

POČASÍ, TEPLOTA: zataženo 15°C

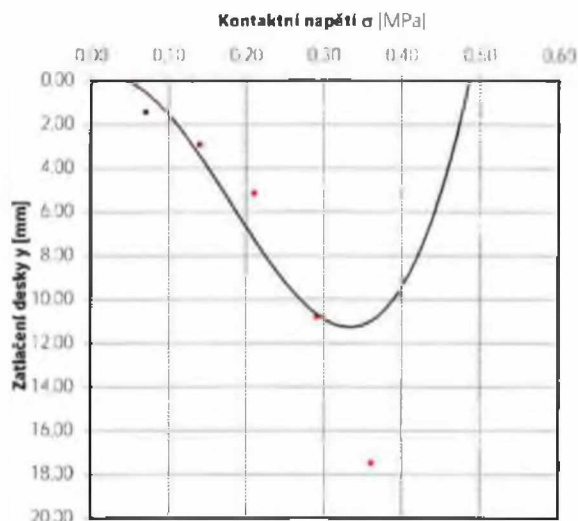
STANIČENÍ: km 1,000 LJP

Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: 3m od osy komunikace

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /přiloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí: σ [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	1,43
3		0,14	2,93
4		0,21	5,15
5		0,29	10,80
6		0,36	17,50
7		0,43	0,00
8		0,50	0,00
9	Odlehčení	0,25	0,00
10		0,13	0,00
11		0,00	0,00
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	0,00
13		0,07	0,00
14		0,14	0,00
15		0,21	0,00
16		0,29	0,00
17		0,36	0,00
18		0,43	0,00



zatěžovací větev	1	2
σ_{max} [MPa]	0,50	0,43
a_1 [mm/MPa]	140,084	0,000
a_2 [mm/MPa]	-243,407	0,000
E_{def} [MPa]	12,2	#####
E_{def2} / E_{def1}	#####	#####

poznámka 1: Měření ukončeno z důvodu dosažení max. hodnoty úchylkoměru

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil
Jiří Petr
Digitálně podepsal Jiří Petr
Datum: 2022.06.13
10:40:34 +02'00'

protokol schválil
Slavomír Cúcyk
vedoucí laboratoře Hradec Králové

Prohlášení: Tento protokol je vyhotoven a odeslán elektronicky a jeho obsah je shodný s obsahem protokolu vyhotoveného a odeslaného v tištěné podobě.
Datum: 2022.06.13 10:40:34

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 I/ 224 951 251 E/ centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště C107 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o. Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, číslo účtu 0141830198/0100

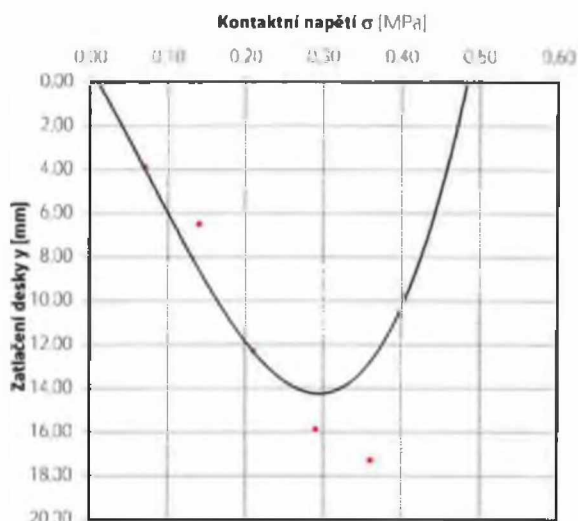
PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE
Číslo:

0709880

ZAKAZNÍK EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, Piletická 498, 503 41 Hradec Králové, p. Buřval			
DATUM ZKOUŠKY: 10.06.2022	STAVBA III/3024 Jetřichov	MATERIAL místní mat. - původní	
ZKOUŠKU PROVEDL: Jiří Petr	OBJEKT SO 101	ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní pláň	POČASÍ, TEPLOTA: zataženo 15°C
	STANIČENÍ: km 1,105 LJP	UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: 3m od osy komunikace	Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /přiloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí: σ [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	3,90
3		0,14	6,50
4		0,21	12,30
5		0,29	15,88
6		0,36	17,30
7		0,43	0,00
8		0,50	0,00
9	Odlehčení	0,25	0,00
10		0,13	0,00
11		0,00	0,00
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	0,00
13		0,07	0,00
14		0,14	0,00
15		0,21	0,00
16		0,29	0,00
17		0,36	0,00
18		0,43	0,00



zatěžovací větev		1	2
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
a_1	[mm/MPa]	168,010	0,000
a_2	[mm/MPa]	-311,590	0,000
E_{def}	[MPa]	18,4	#####
E_{def2} / E_{def1}		#####	#####

poznámka 1: Měření ukončeno z důvodu dosažení max. hodnoty úchylkoměru

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil
Jiří Petr
Digitálně podepsal Jiří Petr
Datum: 2022.06.13
10:41:12 +02'00'

protokol schválil
Slavomír Cúcyk
vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laboratoř, L Michalského kosa 15E1/2 14C 00 Praha 4 - I/224 951 251, E/centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště C107 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o. Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE
Číslo:

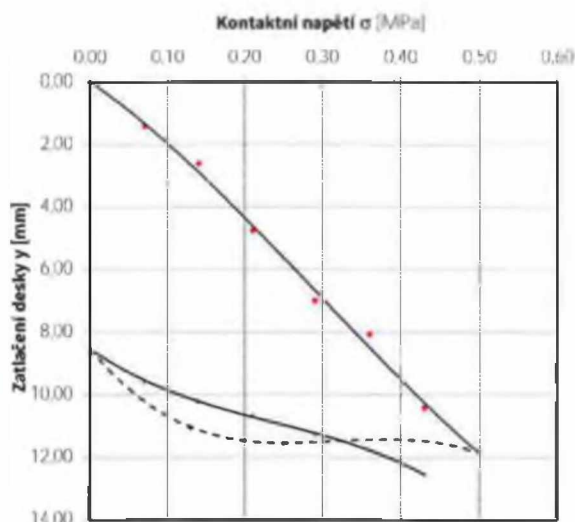
0709878

ZÁKAZNÍK EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, Piletická 498, 503 41 Hradec Králové, p. Buřval

DATUM ZKOUŠKY: 10.06.2022	STAVBA III/3024 Jetřichov	MATERIÁL místní mat. - původní
ZKOUŠKU PROVEDL: Jiří Petr	OBJEKT SO 1C1	POČASÍ, TEPLOTA: zataženo 15°C
	ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní plán	Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---
	STANIČENÍ: km 1,190 LJP	
	UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: 2,9m od osy komunikace	

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /přiloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí: σ [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	1,39
3		0,14	2,59
4		0,21	4,74
5		0,29	6,99
6		0,36	8,05
7		0,43	10,39
8		0,50	11,85
9	Odlehčení	0,25	11,54
10		0,13	11,03
11		0,00	8,51
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	8,51
13		0,07	9,58
14		0,14	10,19
15		0,21	10,65
16		0,29	11,27
17		0,36	11,77
18		0,43	12,53



zatěžovací větev		1	2
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
a_1	[mm/MPa]	24,465	10,620
a_2	[mm/MPa]	0,770	-4,543
E_{def}	[MPa]	9,1	26,0
$E_{def} / E_{def,1}$		2,87	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil
Jiří Petr
Datum: 2022.06.13
09:48:16 +02:00

protokol schválil
Slavomír
Cucyk
vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 T/ 224 951 251 E/ centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště C107 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o. Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu 0141830198/0100

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28388, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE

Číslo:

0709874

ZAKAZNÍK **EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, Piletická 498, 503 41 Hradec Králové, p. Buřval**

DATUM ZKOUŠKY:
10.06.2022

STAVBA **III/3024 Jetřichov**

MATERIÁL místní mat. - původní

ZKOUŠKU PROVEDL:
Jiří Petr

OBJEKT SO 101

ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní pláň

POČASÍ, TEPLOTA: zataženo 15°C

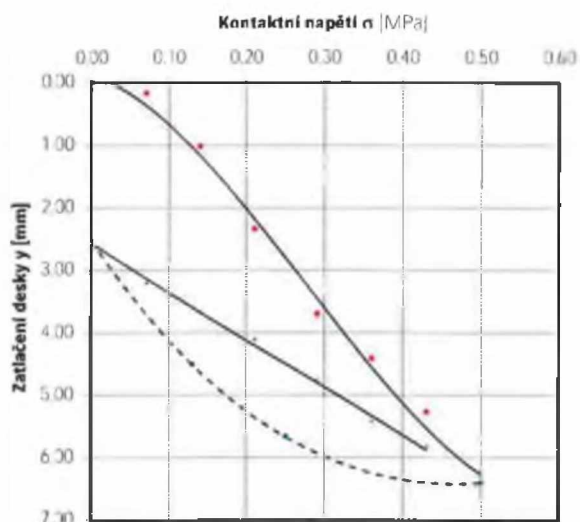
STANIČENÍ: km 1,400 LJP

Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: 2.5m od osy komunikace

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /přiloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí: σ [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	0,17
3		0,14	1,01
4		0,21	2,34
5		0,29	3,70
6		0,36	4,41
7		0,43	5,27
8		0,50	6,41
9	Odlehčení	0,25	5,66
10		0,13	4,50
11		0,00	2,53
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	2,53
13		0,07	3,20
14		0,14	3,67
15		0,21	4,11
16		0,29	4,76
17		0,36	5,42
18		0,43	5,83



zatěžovací větev		1	2
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
a_1	[mm/MPa]	17 081	7 737
a_2	[mm/MPa]	-4,515	-0,218
E_{def}	[MPa]	15,2	29,4
E_{def2} / E_{def1}		1,94	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Digitálně podepsal
Jiří Petr
Datum: 2022.06.13
09:44:34 +02'00'

protokol vyhotovil

Slavomír
Cucyk
protokol schválil
vedoucí laboratoře Hradec Králové

Slavomír Cucyk
Vedoucí laboratoře
Hradec Králové
Číslo účtu: 0141830198/0100

Centrální laboratoř, U Michalského lesa 1581/2 140 00 Praha 4, I/224 951 251 E/centralni.laboratoř@eurovia.cz

pracoviště C107 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ 61250210, DIČ CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE
Číslo:

0709797

ZÁKAZNÍK EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, Piletická 498, 503 41 Hradec Králové, p. Buřval

DATUM ZKOUŠKY:
07 06 2022

STAVBA III/3024 Jetřichov

MATERIAL místní mat. - původní

OBJEKT SO 101

ZKOUŠKU PROVEDL:
Jiří Petr
ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní pláš

POČASÍ, TEPLOTA: zataženo 15°C

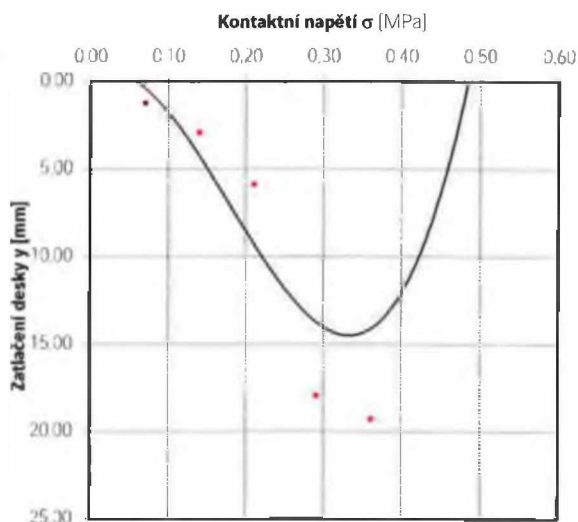
STANIČENÍ: km 1,472 LIP

Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: 2 9m od osy komunikace

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /příloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí: σ [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	1,22
3		0,14	2,91
4		0,21	5,89
5		0,29	17,94
6		0,36	19,28
7		0,43	0,00
8		0,50	0,00
9	Odlehčení	0,25	0,00
10		0,13	0,00
11		0,00	0,00
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	0,00
13		0,07	0,00
14		0,14	0,00
15		0,21	0,00
16		0,29	0,00
17		0,36	0,00
18		0,43	0,00



zatěžovací větev		1	2
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
a_1	[mm/MPa]	191,182	0,000
a_2	[mm/MPa]	-331,296	0,000
E_{def}	[MPa]	8,8	#####
E_{def2} / E_{def1}			

poznámka 1: Měření ukončeno z důvodu dosažení max. hodnoty úchylkoměru

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Digitálně
podepsal Jiří Petr
Datum: 2022.06.09
08:54:32 +02'00'

protokol vyhotovil

Slavomír
Cucyk

protokol schválil

vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laboratoř, U Michalského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 I/224 951 251 E/centralni.laboratoře@eurovia.cz

přesovni 414 C107 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o. Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: C261250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE
Číslo:

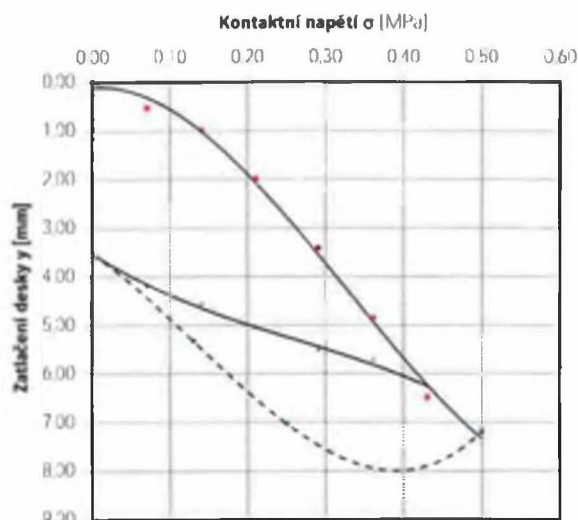
0709793

ZAKAZNÍK **EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, Piletická 498, 503 41 Hradec Králové, p. Buřval**
DATUM ZKOUŠKY:
07 06 2022

STAVBA **III/3024 Jetřichov**
MATERIAL **mísni mat. - původní**
OBJEKT **SO 101**
ZKOUŠKU PROVEDL:
Jiří Petr
ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: **zemní pláš**
POČASÍ, TEPLOTA: **zataženo 15°C**
STANIČENÍ: **km 1,700 LJP**
Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: **-**
UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: **2 8m od osy komunikace**

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /příloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí: σ [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	0,53
3		0,14	0,98
4		0,21	1,99
5		0,29	3,42
6		0,36	4,85
7		0,43	6,49
8		0,50	7,20
9	Odlehčení	0,25	7,03
10		0,13	5,32
11		0,00	3,52
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	3,52
13		0,07	4,19
14		0,14	4,56
15		0,21	5,06
16		0,29	5,51
17		0,36	5,72
18		0,43	6,27



zatěžovací větev		1	2
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
a_1	[mm/MPa]	10,405	7,699
a_2	[mm/MPa]	11,202	-3,796
E_{def}	[MPa]	14,1	37,1
$E_{d(12)} / E_{d(1)}$		2,64	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil

Jiří Petr

Digitálně podepsal
Jiří Petr
Datum: 2022.06.09
08:57:18 +02:00

protokol schválil

**Slavomír
Cucyk**

vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laborator, U Michalského lca 1561/2 140 00 Praha 4, I/ 224 951 251, E/ centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště C107 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, I/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 26988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)

Objekt:

SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Rozpočet:

SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Objednavatel:

Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena:

16 089 250,73 Kč

Cena celková:

17 754 798,03 Kč

DPH:

3 728 507,59 Kč

Cena s daní:

21 483 305,62 Kč

Měrné jednotky:

M

Počet měrných jednotek:

47,50

Náklad na měrnou jednotku:

373 785,22 Kč

Vypracoval zadání:

ing. Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

30.09.2020

Datum vypracování nabídky:



Aspe

Firma:

3.6.1.10

Datum: 26.07.2022

Čas: 13:57:23

Strana: 2

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt:	SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet:	SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suť (kámen, beton, železobeton) pol. 11332 1264*1,9=2 401,600 [A] pol. 11334 316*2,2=695,200 [B] pol. 11352 1161*0,15*0,3*2,2=114,939 [C] pol. 96615 3*2,2=6,600 [D] a+b+c+d=3 218,339 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 218,339		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina, materiál z čištění pol. 12373 632*1,9=1 200,800 [A] pol. 12924 790 *0,15*1,9=225,150 [B] pol. 12932 1211*0,35*1,9 =805,315 [C] průměrná hodnota pol. 13273 210*1,9=399,000 [D] pol. 212635 1725*0,4*0,4*1,9=524,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 154,665 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 154,665		
ZBV:		ZBV_2.1	Navýšení rozsahu sanací - levá strana ve směru staničení 1103,5*1,9=2 096,650 [A]		2 096,650		
aktuální množství					5 251,315		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) trvalá skládka dle zhotovitele - materiál s asfaltem - dle diagnostiky PAU vrstvy PM v třídě ZAS-T3 pol. 11333 505,6*2,2=1 112,320 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 112,320		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všobecné konstrukce a práce						2 995 209,24
1	Zemní práce						
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP - na trvalou skládku dle situace, VPR a diagnostického průřzkumu (3510+1380+360+1070)*0,25=1 580,000 [A] a*0,80=1 264,000 [C] předpoklad 80%ŠD a 20% SC Technická specifikace: Položka zahrnuje veřkerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 264,000		
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM asfaltové vrstvy pod úrovní frézování - vrstvy PM s kvalit. třídou ZAS-T3 (dle zprávy č.54/20/CL/HK) dle situace, VPR a diagnostického průřzkumu (3510+1380+360+1070)*0,08=505,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veřkerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	505,600		
6	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vrstvy KSC na trvalou skládku - dle průřzkumu potvrzen výřkyt i vlevo silnice dle situace, VPR a diagnostického průřzkumu (3510+1380+360+1070)*0,25=1 580,000 [A] a*0,20=316,000 [C] předpoklad 80%ŠD a 20% SC Technická specifikace: Položka zahrnuje veřkerou 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	M3	316,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH stávající betonové obruby - na trvalou skládku dle situace 13,316+15,512+28,805+25,790+37,841+12,536+31,755+21,128+14,467+18,306+3,784+1,990+6,768+12,202+26,505+18,327+30,412+12,348+12,672+12,236+17,024+6,689+24,655+13,867+24,031+23,504+12,880+19,270+20,805+41,662+10,333+11,658+16,728+19,520+21,510+15,743+11,156+27,136+9,301+7,952+6,607+11,321+11,719+30,942+27,635+12,470+17,414+8,368+29,861+1,639+8,124+7,793+1,064+1,085+1,359+14,511+7,526+36,654+31,807+0,259+24,799+13,184+22,587+6,201+15,064+13,202+6,101+16,371+12,064+12,413+15,772+8,076+14,732=1 160,848 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veřkerou 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).	M	1 160,848		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících živičných vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení - v oblastech stavby s kvalit. třídou ZAS-T1 (dle zprávy č.54/20/CL/HK) vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle situace, VPR a diagnostického průřzkumu (3510+1380+360+1070)*0,110=695,200 [A] frézování - konstrukce A (1135+1330)*0,04=98,600 [B] frézování původního povrchu po kanalizaci - konstrukce B 25*0,110=2,750 [C] napojení hlavní trasy a+b+c=796,550 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veřkerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	796,550		
9	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zářivku za horka	M	73,465		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drážka průřezu 800 mm2 začátek a konec úseku 9,005+4,159+3,110+3,399+18,411+10,381=48,465 [A] odvodňovací žlab 25=25,000 [B] a+b=73,465 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
10	113768		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE oprava trhlin dle TP 115 oprava trhlin dle TP 115 na ponechávané části 1700/20=85,000 [D] počet trhlin délka trhlin 2,5=2,500 [E] d*c=212,500 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	212,500		
11	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop pod úrovní pláně pro případnou sanaci AZ bude čerpáno se souhlasem TDI dle situace a VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] předpoklad 20% plochy konstrukce A a*0,20*0,50=632,000 [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 stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	632,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 napadávček - 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 zřizena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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**				
	ZBV:	ZBV_2.1	Navýšení rozsahu sanací - levá strana ve směru staničení 685*1,1=753,500 [A] 350=350,000 [D] Celkem: A+D=1 103,500 [E]		1 103,500		
			aktuální množství		1 735,500		
12	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM seřiznutí stávajících kraj - materiál na skládku dle situace odečteno z Autocadu 33,879+7,666+30,376+6,792+18,228+28,299+43,681+46,482+19,983+93,224+57,982+24,985+12,850+43,091+21,936+2,138+44,393+30,101+6,362+16,685+24,239+30,7 52+20,096+42,148+28,203+38,991+16,454=790,016 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	790,016		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění a reprofilace stávajících příkopů dle situace 51+11+40+9+24+37+59+83+27+124+10+81+43+61+18+59+48+67+39+11+22+44+10+40+26+55+38+52+22=1 211,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	1 211,000		
14	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I výkopy rýh pro kanalizaci, vše se odveze na trvalou skládku, vč. rozšíření a prohl. pro vpusti dle výkazu výkopu rýh (pouze přípojky) - viz. příloha TZ SO301 (z listů 9 až 14): 3,228+20,413+16,227+15,615+13,327+13,279=82,089 [A] rozšíření pro vpusti: 1,8*0,65*(31,71)=37,101 [B] prohloubení pro vpusti: 1,8*1,8*0,57*(6+27+1)=62,791 [C] Celkem: A+B+C=181,981 [D] pro propustek v km 1,565 9*1,5*2,1=28,350 [E] d+e=210,331 [F] 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	210,331		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových 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 (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**				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pol. 12373 632=632,000 [A] pol. 13273 210,331=210,331 [D] pol. 212635 1725*0,4*0,4=276,000 [E] Celkem: A+D+E=1 118,331 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 118,331		
16	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp výkopů pro kanalizaci pod úroveň paraplaně, hlinito písčité zemina se zhutněním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení	M3	126,859		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop rýh celkem: 181,981=181,981 [A] Odpočet: podsypy potrubí: -5,463=-5,463 [B] obsypy vč.trub: -27,313=-27,313 [C] desky pod vpusti: -11,016=-11,016 [D] vpusti: -3,1416*0,55*0,55/4*(31,71+0,47*34)=-11,330 [E] Celkem: A+B+C+D+E=126,859 [F] 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-8 mm, vč. ztrátého a zhutnění dn 200: 47,5*1,15*0,5=27,313 [A] odpočet trub: -3,1416*0,2*0,2/4*47,5=-1,492 [B] Celkem: A+B=25,821 [C] 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	M3	25,821		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I dle situace, VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] a*0,90=5 688,000 [B] redukce pro odstupňování vřící ploše obru Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	5 688,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
19	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR I rýha šířky 0,4m, potrubí DN 150, obsyp do výšky min.350 mm štěrkem 16/32, těsnící materiál lože beton C12/15 dle situace a VPR km 0,011 - 1,736 1725=1 725,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp	M	1 725,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřícení spojovací vrstvy - zřícení podkladu a lože tratívodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení tratívodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp tratívodu předepsaným materiálem - ukončení tratívodu 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				
20	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo paraplání, CBR > 3kN, dle TP 97 dle situace, VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] a*1,35=8 532,000 [C] rozvinutá plocha Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	8 532,000		
21	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drcené kamenivo sanací aktivní zóny - ŠD 0-63 a HDK 63-125 bude čerpáno se souhlasem TDI dle situace a VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] předpoklad 20% plochy konstrukce A a*0,20*0,50=632,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	632,000	9	
ZBV:							
	ZBV_2.1		Navýšení rozsahu sanací - levá strana ve směru staničení 685*1,1=753,500 [A] 350=350,000 [D] Celkem: A+D=1 103,500 [E]		1 103,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1 735,500		1 690 377,00
2		Základy					3 124 935,48
4		Vodorovné konstrukce					
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní desky pod obrubníkové a uliční vpusti a pod vpust štěrb. žlabu dle dokumentace: 1,8*1,8*0,1*(6+27+1)=11,016 [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, - zřícení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřícení 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 zřícení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	11,016		
23	451314	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní základ štěřbinového žlabu s přesahy 0,1 m	M3	1,378		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD: 0,65*0,1*(21,0+2*0,1)=1,378 [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 odskruzovacích 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				
24	451314	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 lože pod dlažby C20/25n XF3, n - nekonstrukční beton dle situace opevnění skluzů do vodoteče, zpěvnění čel stávajících výstění 5*4*2=13,000 [A] výstění propustku v km 1,565 5,0*1,5*2=15,000 [B] (a+b)*0,15=4,200 [C] 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,	M3	4,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích 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				
25	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 obetonování šterbinové žlabu a suchá betonová směs - C 30/37 - XF4 plocha odečtena z řezu: 0,22*(21,0+2*0,1)=4,664 [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 odskruzovacích 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,	M3	4,664		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)

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				
26	451523		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 obsyp propustku v km 1,565 dle situace 0,5*1,2*9*2=10,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	10,800		
27	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopískový podsyp frakce 0-8 mm pod trouby dn 200: 47,5*1,15*0,1=5,463 [A] pod troubu propustku v km 1,5*0,20*9=2,700 [B] a+b=8,163 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	8,163		
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen do bet. lože C20/25 XF3 - spárování M25 XF4 lože viz položka 451314 dle situace opevnění skluzů do vodoteče, zpevnění čel stávajících výstění 5*4*2=13,000 [A] výustění propustku v km 1,565 5,0*1,5*2=15,000 [B] (a+b)*0,20=5,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky	M3	5,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
29	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE oprava stávajících výustních objektů podle skutečnosti odhad: 3*4,0=12,000 [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 - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	12,000		
30	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU prahy pro opevnění v korytě dle situace opevnění skluzů do vodoteče, zpevnění čel stávajících výstění 2,0*0,4*0,8+4*1,5*0,4*0,8=2,560 [A] výustění propustku v km 1,565 + příčný základ trouby 2,1*0,4*0,8+5,0*0,4*0,8=2,272 [B] a+b=4,832 [C] 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,	M3	4,832		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)

Objekt:SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Rozpočet:SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů				
4		Vodorovné konstrukce					211 106,15

5		Komunikace					
31	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM podkladní vrstva SC C8/10 tl. 130 mm dle situace a VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] a*0,130=821,600 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje úpravu povrchu krytu	M3	821,600		
32	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva ve vozovce ŠDA 0-32 včetně vyrovnávek dle situace a VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] a*0,20*1,05=1 327,200 [C] včetně vyrovnávek Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	1 327,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)

Objekt:SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Rozpočet:SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrmuje postřiky, nátěry				
33	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0-22 dle situace odečteno z Autocadu 33,879+7,666+30,376+6,792+18,228+28,299+43,681+46,482+19,983+93,224+57,982+24,985+12,850+43,091+21,936+2,138+44,393+30,101+6,362+16,685+24,239+30,7 52+20,096+42,148+28,203+38,991+16,454=790,016 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	790,016		
34	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení, vř podrcení kamenivem PIE + HDK 2/4 dle situace a VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 320,000		
35	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle situace, VPR (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] - konstrukce A (1135+1330)=2 465,000 [B] konstrukce B 25=25,000 [C] napojení hlavní trasy a+b+c=8 810,000 [D] 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	M2	8 810,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
36	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná sklovláknitá samolepící mříž s oky 25x25 tahová pevnost min. 100kN/m v obou směrech dle situace spára mezi skladbou A a B (920+730)*1,0=1 650,000 [A] 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	1 650,000		
37	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM dle situace (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] - konstrukce A (1135+1330)=2 465,000 [B] konstrukce B 25=25,000 [C] napojení hlavní trasy a+b+c=8 810,000 [D] 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	8 810,000		
38	574D08		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S ACL 22S, PMB dle situace (3510+1380+360+1070)=6 320,000 [A] - konstrukce A 25=25,000 [B] napojení hlavní trasy (a+b)*0,07=444,150 [C] konstantní tloušťka 70mm a*0,02*0,10=12,640 [D] vyrovnávky c+d=456,790 [E]	M3	456,790		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
39	577232		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 1,5KG/M2 postřik pro geomřížovinu dle TP 115 - předpoklad 1,5 kg/m2 dle situace spára mezi skladbou A a B (920+730)*1,0=1 650,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtlučků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).	M2	1 650,000		
5	Komunikace						7 370 844,17

8 Potrubí

40	87434A		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM trouby PVC dn 200, SN 16 - vč.šachtových přechodků, tvarovek, montáže dle dokumentace - přípojky vpustí: 47,5=47,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	47,500		
----	--------	--	---	---	--------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

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 zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
41	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 6 ks s obrubnikovou mříží (typ dle skutečnosti), 27 ks s mříží pro vozovky D 400 dle PD: 6+27=33,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - 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	33,000		
42	897626		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM vč. poklopu, vč.spodní části s kalovou prohlubní a velkým košem dle PD: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
43	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ dle situace stávající poklopy kanalizace pravoto 40=40,000 [A]	KUS	40,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
44	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ dle situace uzávěry přípojek vodovodu vlevo 23=23,000 [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	23,000		
45	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 obetonování trubky propustky v km 1,565 dle situace 9,0*(1,2*1,2-0,45*0,45*3,14*0,25)=11,529 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích 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, - 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	11,529		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_2.2		Odvodnění přes komunikaci D2 + D4 Odvodnění stoky D2, D4 12+9=21,000 [A]		21,000		
			aktuální množství		30,000		
52	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spáry v hlavní trase 9,005+4,159+3,110+3,399+18,411+10,381=48,465 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	48,465		
53	931318		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 1200MM2 zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2 oprava trhlin dle TP 115 na ponechávané části 1700/20=85,000 [D] počet trhlin délka trhlin 2,5=2,500 [E] d*c=212,500 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	212,500		
54	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2 začátek a konec úseku 9,005+4,159+3,110+3,399+18,411+10,381=48,465 [A] odvodňovací žlab 25=25,000 [B] Celkem: A+B=73,465 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	73,465		
55	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY	M	21,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34170_a III/3024 Jetřichov_KHK (EUROVIA)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovehradecký kraj)
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/3024 v úseku km 0,008 - 1,727 (Křálovehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			štěrbinové trouby přerušované typ I-1, vč. zásepek, čistících kusů, montáže dle PD: 21=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.				
56	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM podobrubníkový rigol dlážděný z žulových kostek max.100x100 do betonového lože se spárování MC dle situace km 0,252 - 0,347 vpravo 95*0,50=47,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	47,500		
57	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odhad bourání ve výkopech : 3=3,000 [A] 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	M3	3,000		

Celkem: 17 754 798,03

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/3024 Jetřichov

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	37 449 111,88 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)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	0 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,00 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena		37 449 111,88 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			
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)	(Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	37 449 111,88 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 893 904,90 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 968 803,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 665 547,30 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		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 2 559 452,20 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 968 803,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6)	0,00 Kč bez DPH		

nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	3 528 255,20 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	9,42 % ≤ 50,00 %	

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	37 449 111,88 Kč bez DPH	
(5) Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6) Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 2 559 452,20 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 968 803,00 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	1 590 649,20 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	4,25 % ≤ 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		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	2
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 1 665 547,30 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	1 665 547,30 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	37 449 111,88 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	37 374 213,78 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	39 039 761,08 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	39 039 761,08 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:
