

Dodatek č. 2

ke smlouvě o dílo uzavřené ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále též „**občanský zákoník**“) mezi:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, Praha 5, Smíchov PSČ: 150 00

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

zastoupená: Ing. Janem Lichtnegerem, ředitelem

č. smlouvy: S-2048/00066001/2020

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

Společnost T.A.Q. s.r.o.

se sídlem: Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6

IČO: 28868781

DIČ: CZ28868781

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 150147

zastoupená: Petrem Jelínkem, jednatelem společnosti

č. smlouvy: O-20-07-239

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně jedné

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**smluvní strany**“)

Preambule:

Smluvní strany tímto prohlašují, že dne 4. 11. 2020 uzavřeli smlouvu o dílo, jejímž předmětem je provedení stavebních prací na veřejné zakázce s názvem: „**Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně**“ (dál jen „**Smlouva o dílo**“). Na základě dohody smluvních stran a ve vazbě na čl. XIV. odst. 14.14 Smlouvy o dílo, uzavírají smluvní strany tento dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo (dále jen „**Dodatek č. 2**“).

I. Předmět Dodatku č. 2

1. S ohledem na vznik objektivně nepředvídaných okolností v průběhu realizace prací na díle, které nemohl zhotovitel před zahájením prací předpokládat, a které zapříčinili změnu rozsahu prací v podobě méněprací a víceprací, upravuje se po dohodě smluvních stran předmět Smlouvy o dílo. Změna rozsahu prací v podobě méněprací a víceprací obsahují Objednatel schválené změnové listy, které jsou přílohou tohoto Dodatku č. 2. Na základě změny předmětu díla se mění i celková cena za dílo uvedená v bodě 8.1. Smlouvy o dílo takto:

Původní Cena Díla bez DPH	15.122.399,18 Kč
Cena díla dle Dodatku č. 1 bez DPH	14.951.216,62 Kč
Nová Cena díla dle Dodatku č. 2 bez DPH	15.784.527,33 Kč
DPH 21%	3.314.750,74 Kč
DPH 15 %	0,- Kč
Cena Díla včetně DPH	19.099.278,07 Kč

2. Daň z přidané hodnoty (dále též „DPH“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamená změnu Ceny Díla.
3. Přílohou tohoto Dodatku č. 2 jsou Objednatelům odsouhlaseny Změnové listy 5, 6 a 7.

II. Závěrečná ustanovení

1. Dodatek č. 2 bude uveřejněn dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatel, včetně všech jejích změn a dodatků.
2. Tento Dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
3. Tento Dodatek č. 2 je nedílnou součástí výše uvedené Smlouvy o dílo. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo, která nejsou tímto Dodatkem č. 2 výslovně dotčena, zůstávají beze změny v platnosti a účinnosti.
4. Tento Dodatek č. 2 je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž každá ze smluvních stran obdrží její elektronický originál.
5. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tento Dodatek č. 2 uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah tohoto Dodatku č. 2 za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření tohoto Dodatku č. 2 rozhodující.

V Říčanech dne _____

V Berouně dne

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Ing. Jan Lichtneger, ředitel

Společnost T.A.Q. s.r.o.
Petr Jelínek, jednatel společnosti

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Dopravně inženýrská opatření

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

DIO / 2

Číslo ZBV:

5

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov
 IČ: 00066001

Zhotovitel: **Společnost T.A.Q. s.r.o.**
 Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6
 IČ: 28868781

Rekapitulace ZBV č. 5 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.3	-62 223,20	136 668,00	74 444,80

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5	-62 223,20	136 668,00	74 444,80

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Dopravně inženýrská opatření

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

DIO / 2

Číslo ZBV:

5.3

Strany smlouvy o dílo č. S-2048/00066001/2020 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 4.11.2020 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: Společnost T.A.Q. s.r.o., Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle Přehledu dalších dokladů	18	počet listů

Paré č.

Příjemce

1	Objednatel
2	Zhotovitel
3	Projektant
4	Stavební dozor

Iniciátor změny: Objednatel na základě požadavku Městyse, Zhotovitel zkrácení doby výstavby

Popis a zdůvodnění Změny:

- a) Upřesnění doby pronájmu DIO - snížení z původně uvažovaných 300 dnů na 248 dnů.
b) Na základě požadavku Městyse Karlštejn Byly doplněny dvě trvalé značky a dopravní zrcadlo.

Jedná se o Změny nepodstatné, nepředvídané, které jsou tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazené do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změny nepředstavují vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změny nepředvídané.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-62 223,20	136 668,00	74 444,80	198 891,20

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Společnost T.A.Q. s.r.o.	jméno	Jan Čikara	datum	22.11.2021	podpis
Projektant (autorský dozor): PONTEX, spol. s r.o.	jméno	Ing. Jan Bažil	datum		podpis
Technický dozor investora: Realstav MB, spol. s r.o.	jméno	Ing. Martin Vlk	datum		podpis
Zástupce objednatele: KSÚS SK, p.o.	jméno	Karel Motal	datum		podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele) jméno Ing. Jan Lichtneger ²⁵

Zhotovitel jméno Petr Jelínek

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 5

Název Stavby:			
Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně			
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	DIO / 2		
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):			
Dopravně inženýrská opatření			

Údaje v Kč bez DPH

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
332 051,00

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	294 396,32	626 447,32	294 396,32

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stav hří/montážní práce	-62 223,20	136 668,00	431 064,32	129,82%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-62 223,20	700 892,12	368 841,12	111,08%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Jan Čikara souhlasím

Projektant (autor. dozor): Ing. Jan Bažil souhlasím

Stavební dozor: Ing. Martin Vík souhlasím

Zástupce objednatele: Karel Motal souhlasím

Zaměstnanec objednatele odpovědného za cenové projednání změny: Ing. Jaroslava Jurková souhlasím

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 005

Evidenční číslo a název stavby: 239 OK - Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD

Číslo a název SO/PS: SO DIO - Dopravně inženýrská opatření

Změna soupisu prací (SO/PS)

002

Číslo a název rozpočtu: DIO - Dopravně inženýrská opatření

Skupina Změn: 3

Poř. č.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	914139.	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	8 700,00	6 256,00	-2 444,00	13,80	120 060,00	-33 727,20	0,00	86 332,80	-33 727,20	-28,09
10	914439.	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 200,00	992,00	-208,00	28,75	34 500,00	-5 980,00	0,00	28 520,00	-5 980,00	-17,33
13	916129.	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	600,00	496,00	-104,00	178,25	106 950,00	-18 538,00	0,00	88 412,00	-18 538,00	-17,33
16	916329.	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	600,00	496,00	-104,00	17,25	10 350,00	-1 794,00	0,00	8 556,00	-1 794,00	-17,33
Nové položky													
<i>JC nových položek dle OTSKP, cenová úroveň uvedena v soupisu prací</i>													
201	91297.N	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	0,00	1,00	1,00	13 820,00	0,00	0,00	13 820,00	13 820,00	13 820,00	100,00
202	914131.N	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	0,00	2,00	2,00	2 680,00	0,00	0,00	5 360,00	5 360,00	5 360,00	100,00
203	914921.N	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	0,00	2,00	2,00	1 610,00	0,00	0,00	3 220,00	3 220,00	3 220,00	100,00
105	916159.N	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	0,00	196,00	196,00	583,00	0,00	0,00	114 268,00	114 268,00	114 268,00	100,00
108	916359.N	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	0,00	-156,00	-156,00	14,00	0,00	-2 184,00	0,00	-2 184,00	-2 184,00	100,00
Celkem								271 860,00	-62 223,20	136 668,00	346 304,80	74 444,80	

Za Zhotovitele:

Datum:

Za Objednatele:

Datum:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	5	
Název a evidenční číslo stavby:	Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně	
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Dopravně inženýrská opatření	
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	DIO / 2	

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO DIO po změně 2	11	
08 Zápis z KD č. 17. ze dne 10.11.2021	2	
09 Oznámení o změně č. 3 - Zhotovitel	2	
10 Vyjádření AD k ZBV č. 5, 6, 7	1	
11 Vyjádření TDI ke změně č. 5	1	
12 Vyjádření Objednatele ke změnám stavby	1	
Počet listů celkem	18	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zed' silnice III/11619 v Karlštejně_PD

Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Společnost T.A.Q. s.r.o.

Základní cena: 332 051,00 Kč

Cena celková: 700 892,12 Kč

DPH: 147 187,35 Kč

Cena s daní: 848 079,47 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 700 892,12 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY aktualizace DIO vč.projednání, včetně získání DIR	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE pasportizace objížděné trasy a dotčených komunikací	KPL	1,00	20 125,00	20 125,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				31 625,00
1			Zemní práce				
3	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ fyzická zábrana znemožňující náhodný vjezd do prostoru staveniště vč.odstranění a odvozu 2*5,0=10,00 [A]	M3	10,00	1 897,50	18 975,00
1			Zemní práce				18 975,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
201	91297	N	DOPRAVNÍ ZRCADLO JC dle OTSKP 2020	KUS	0,00	13 820,00	0,00
	ZBV:	005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ dodávka + montáž vč. sloupu a upevnění 1=1,00 [A]		1,00		13 820,00
			aktuální množství		1,00		13 820,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zřízení a odstranění odhad 10=10,00 [A]	KUS	10,00	115,00	1 150,00
202	914131	N	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ JC dle OTSKP 2021	KUS	0,00	2 680,00	0,00
	ZBV:	005	<i>Doba pronájmu DZ + trvalé DZ</i> dopravní značka P7 + P8 trvalá 2=2,00 [A]		2,00		5 360,00
			aktuální množství		2,00		5 360,00
5	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků A15 2=2,00 [I] B1 3=3,00 [G] B24a 2=2,00 [J] E13 4=34,00 [H] E3a 4=4,00 [C] IS11b 7=7,00 [D] IP10a 1=1,00 [K] ostatní 6=6,00 [F] Celkem: 1+G+J+H+C+D+K+F=59,00 [L]	KUS	29,00	115,00	3 335,00
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		003	DIR DIR 43-29=14,00 [A] požadavky Městyse Karlštejn: - zákaz vstupu chodců - šipka navedení turistů od zrušeného přechodu - chodec ve vozovce - stůj dej přednost v jízdě 4=4,00 [B] Celkem: A+B=18,00 [C]		18,00		2 070,00
					aktuální množství	47,00	5 405,00
6	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků - vč.odvozu	KUS	29,00	115,00	3 335,00
	ZBV:	003	DIR		18,00		2 070,00
					aktuální množství	47,00	5 405,00
7	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby 10 měsíců 29*10*30=8 700,00 [A]	KSDEN	8 700,00	13,80	120 060,00
	ZBV:	003	DIR 18*10*30=5 400,00 [A]		5 400,00		74 520,00
		005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ		-2 444,00		-33 727,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odpočet -14100=-14 100,00 [A] skutečnost 47*248=11 656,00 [B] Celkem: A+B=-2 444,00 [C]				
			aktuální množství		11 656,00		160 852,80
8	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků IP22 3=3,00 [A] ostatní 1=1,00 [C] Celkem: A+C=4,00 [D] Po projednání s DI: IP 22 2=2,00 [A] dopravní zrcadlo 2=2,00 [B] Celkem: A+B=4,00 [C]	KUS	4,00	172,50	690,00
9	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků - vč.odvozu	KUS	4,00	172,50	690,00
10	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby 10 měsíců 4*10*30=1 200,00 [A]	KSDEN	1 200,00	28,75	34 500,00
	ZBV:	005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ odpočet -1200=-1 200,00 [A] skutečnost 4*248=992,00 [B] Celkem: A+B=- 208,00 [C]			-208,00	-5 980,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	992,00	28 520,00
203	914921	N	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ JC dle OTSKP 2021	KUS	0,00	1 610,00	0,00
	ZBV:	005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ sloupek trvalý vč. upevnění pro P7 + P8 2=2,00 [A]		2,00		3 220,00
					aktuální množství	2,00	3 220,00
101	915321	N	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA JC dle OTSKP 2020	M2	0,00	1 180,00	0,00
	ZBV:	003	DIR DIR stop čáry + dělicí V1a 7,00=7,00 [A] Dodatečné požadavky Městysy Karlštejn přechod pro chodce - přelep 0,12*8,0*2=1,92 [B] výjezd z "uličky" - přelep 0,12*10*2=2,40 [C] Celkem: A+B+C=11,32 [D]		11,32		13 357,60
					aktuální množství	11,32	13 357,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	915322	N	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ JC dle OTSKP 2020	M2	0,00	246,00	0,00
	ZBV:	003	DIR		11,32		2 784,72
					aktuální množství		11,32
							2 784,72
11	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní dopravní značení - kompletní vč.napájení na Z2 2=2,00 [A]	KUS	2,00	57,50	115,00
12	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.napájení a odvozu	KUS	2,00	57,50	115,00
13	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNĚ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.napájení vč. kontroly úplnosti během výstavby 10 měsíců 2*10*30=600,00 [A]	KSDEN	600,00	178,25	106 950,00
	ZBV:	005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ odpočet -600=- 600,00 [A] skutečnost 2*248=496,00 [B] Celkem: A+B=- 104,00 [C]		-104,00		-18 538,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	496,00	88 412,00
103	916152	N	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM JC dle OTSKP 2020	KUS	0,00	4 350,00	0,00
	ZBV:	003	DIR 1 ks, byl dodatečně přesunut na žádost starosty montáž s přesunem byla 2x 2=2,00 [A]		2,00		8 700,00
					aktuální množství	2,00	8 700,00
104	916153	N	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ JC dle OTSKP 2020	KUS	0,00	1 220,00	0,00
	ZBV:	003	DIR		2,00		2 440,00
					aktuální množství	2,00	2 440,00
105	916159	N	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ JC dle OTSKP 2020	KSDEN	0,00	583,00	0,00
	ZBV:	003	DIR 1 ks *10*30=300,00 [A]		300,00		174 900,00
		005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ		196,00		114 268,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odpočet -300=- 300,00 [A] skutečnost 2*248=496,00 [B] Celkem: A+B=196,00 [C]				
			aktuální množství		496,00		289 168,00
14	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků 2=2,00 [A]	KUS	2,00	57,50	115,00
15	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků a odvozu	KUS	2,00	23,00	46,00
16	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby 10 měsíců 2*10*30=600,00 [A]	KSDEN	600,00	17,25	10 350,00
	ZBV:	005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ odpočet -600=- 600,00 [A] skutečnost 2*248=496,00 [B] Celkem: A+B=- 104,00 [C]		-104,00		-1 794,00
			aktuální množství		496,00		8 556,00
106	916352	N	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	0,00	189,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle OTSKP 2020				
	ZBV:	003	DIR		3,00		567,00
			aktuální množství		3,00		567,00
107	916353	N	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ JC dle OTSKP 2020	KUS	0,00	129,00	0,00
	ZBV:	003	DIR		3,00		387,00
			aktuální množství		3,00		387,00
108	916359	N	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ JC dle OTSKP 2020	KSDEN	0,00	14,00	0,00
	ZBV:	003	DIR 3*10*30=900,00 [A]		900,00		12 600,00
		005	Doba pronájmu DZ + trvalé DZ odpočet -900=- 900,00 [A] skutečnost 3*248=744,00 [B] Celkem: A+B=- 156,00 [C]		-156,00		-2 184,00
			aktuální množství		744,00		10 416,00
9			Ostatní konstrukce a práce				650 292,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO DIO Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							700 892,12

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Zápis z KD č.17

Akce: „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

Datum: 10.11.2021

Místo konání: Karlštejn

Přítomni: viz. Prezenční listina

OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, příspěvková organizace

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

ZHOTOVITEL: T.A.Q. s.r.o.

AUTORSKÝ DOZOR: PONTEX s.r.o.

Práce provedené od posledního kontrolního dne 27.10.2021

- VO – noční útlum řeší dodavatel
- mezerovitý beton
- montáž sloupků zábradlí I. část – zahájeno, pokračuje
- obkladové zdivo I. etapa – probíhá
- VAK Beroun - vodovodní přípojky k nemovitostem - dokončeno
- napojení stávající zdi v KU na novou zeď - dokončeno
- armatura, bednění a betonáž římsy - 1. část druhé etapy – dokončeno
- kamenný obklad II. Etapa -probíhá
- podkladní vrstvy vozovky v opravované části

Nové úkoly a jejich upřesnění:

- městys Karlštejn žádá o prověření možnosti rekonstrukce vozovky po dokončení zdi v celém profilu.
- Vozovka - v místě rekonstrukce zdi bude opravena v rozsahu dle schválené PDPS.
 - zbývající část, která soužila jako objízdná trasa v době výstavby bude provedena pouze oprava krytu vozovky ve skladbě ACO 40mm, spojovací postřik, ACL 60mm, infiltrační postřik
- Úřad městysu Karlštejn žádá obnovit svislé dopravní značení dle původního stavu o značky P7 a P8 (dej přednost, máš přednost) a dopravní zrcadlo v části „C“ dle původního umístění

Plánované práce

- osazení sloupků zábradlí – probíhá
- osazení výplní zábradlí
- zásypy v líci zdi

Příští kontrolní den se uskuteční 24.11.2021 ve 12:00, se srazem na staveništi

Zapsal : Ing Martin Vlk - REALSTAV MB, spol. s r.o

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 3 dnů od doručení. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

tel: 035 376 321 911
DÍC: C225685210

PREZENČNÍ LISTINA KD 17

Stavba: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Objednatel: Středočeský kraj

Zástupce objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace

Zhotovitel: T.A.Q. s.r.o.

TDI a KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

Kontrolní den: č. 17

Dne: 10.11.2021

Přítomni:

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
KSÚS	Karel Motal			
KSÚS	Špaček			
REALSTAV MB	Juranka			
REALSTAV MB	Hink			
REALSTAV MB	Vlk			
A.Q.	Káš			
T.A.Q.	Čikara			
T.A.Q.	Eva Stupková			
T.A.Q.	Petr Fíla			
Městys Karlštejn	Rampas			
Městys Karlštejn	Weber			
Městys Karlštejn	Josef Čvančara			
Pontex	Bažil Jan Ing			
Pontex	Martin Blatský			

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Karel Motal
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5,
Smíchov

V Praze dne 16.11.2021

Věc:

Oznámení o změně č. 3 na akci „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

SO DIO/2 – Dopravně inženýrská opatření
SO 251/2 – Opěrná zeď
SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Vážený pane Motale,

dovolujeme si Vám zaslat oznámení č. 3 o změnách vzniklých při provádění výše jmenované stavby.

I. ZBV 5 _ SO DIO – Dopravně inženýrská opatření

Jedná se o tyto změny:

- a) Upřesnění doby pronájmu DIO - snížení z původně uvažovaných 300 dnů na dnů 248.
- b) Na základě požadavku Městyse Karlštejn doplněny dvě trvalé značky a dopravní zrcadlo

II. ZBV 6 _ SO 251 – Opěrná zeď

Jedná se o tyto změny:

- a) Upřesnění rozsahu a zatřídění zemních prací
- b) Doplnění konstrukcí a prací souvisejících se ZBV 4
- převázky k záporovému pažení, prostupy v opěrné zdi pro kotevní tyče, obetonování převázek a předpínacích tyčí
- c) Větší rozsah přezdění zdi z kamenného zdiva v místě napojení na stávající zeď
- d) Oprava rubu stávající zdi u objektu č.p. 51 na poz. 151/1 a 151/2 k.ú. Budňany
- e) Ochrana objektu č.p. 44 v zatáčce
- f) Spárování maltou VPC s drobným kamenivem



- g) Oprava objízdné trasy
- h) Doměrky
 - opěrné zdi z betonu vč. výztuže – upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS
- i) Méněpráce
 - posun pažení
 - geotextilie a geomembrána - upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS

III. ZBV 7 _ SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady

Upřesnění - navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS

Předpokládaná změna ceny na základě ZBV 5 až ZBV 7:

méněpráce	- 728,3 tis. Kč
<u>vícepráce</u>	<u>+ 1 540,8 tis. Kč</u>
Celkem bez DPH	+ 812,5 tis. Kč
Celkem vč. DPH	+ 983,1 tis. Kč vč. DPH

Žádáme Vás tímto o odsouhlasení změny.

S pozdravem

Jan Čikara
vedoucí oblasti

Společnost T.A.Q. s.r.o.
Fetrovská 1002/59
160 00 Praha 6
mobil:
email:

Dle rozdělovníku

Čj : PX6224/2021
V Praze : 18. listopadu 2021
Vyřizuje: Ing. Jan Bažil

tel.:
fax: :
e-ma

Věc: Sdělení projektanta č. 4 – Vyjádření k ZBV č. 5, 6, 7

Název akce: **Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně**

AD obdržel v elektronické podobě návrh ZBV 5, 6, 7. AD s navrženými ZBV souhlasí.

S pozdravem za PONTEx s.r.o.

Ing. Jan Bažil
Autorský dozor

Přílohy: nejsou

Rozdělovník:

Společnost T.A.Q. s.r.o.
Jan Čikara,

REALSTAV MB, spol. s r.o.
Ing. Martin Vlk

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Pavel Špaček

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Název stavby: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Stavební dozor: REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Bol.
IČ 25685210

Koordinátor BOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Bol.
IČ 25685210

Zpracovatel DSP, PDPS, AD PONTEX s.r.o, Bezová 1658, 147 14 Praha 4
IČ 40763439
hlavní inženýr projektu: Ing. Petr Souček
autorský dozor: (AD)

Vyjádření TDI ke změně č. 5

Doba pronájmu DIO byla zkrácena z původně uvažovaných 300 dnů na dnů 248.
Na základě požadavku Městyse Karlštejn doplněny dvě trvalé značky a dopravní zrcadlo

Technické řešení bylo kladně projednáno s autorským dozorem, dotčenými orgány státní správy a v tomto smyslu byla upravena realizační dokumentace stavby.

Při řešení této změny dodavatel předložil doklady, které prokazují, že při zajištění těchto prací postupoval v souladu se smlouvou o dílo.

Technický dozor investora s návrhem ZBV č. 5_ Dopravně inženýrská opatření - DIO

V Mladé Boleslavi 18.11.2021

TDI Ing Martin Vlček

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

**Společnost T.A.Q. s.r.o.
Fetrovská 1002/59
160 00 - Praha 6**

Vyřizuje/telefon
Motal /

Praha
18.11.2021

Věc : : Opěrná zeď silnice III/11619 v Karštejně - vyjádření ke změnám stavby

Dle oznámení zhotovitele stavby ze dne 16.11.2021, akce „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karštejně“ se jedná o následující změny stavby :

- SO DIO, upřesnění doby nájmu a změny DZ vyvolané na základě požadavků Městyse Karlštejn a PČR.
- SO 251 – Opěrná zeď, změny vzniklé v souvislosti s realizací tohoto SO.
- SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady, navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. dotčené silnice III/11619 a jako zadavatel výše zmíněné stavby tímto souhlasí k realizaci stavby dle zhotovitelem navrženého řešení a zároveň žádá zhotovitele o zpracování ZBV k těmto změnám stavby a to v souladu se zákonem o zadávání VŘ a příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: Oznámení zhotovitele ze dne 16.11.2021

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV: 6
Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně		
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	251 / 2	
Opěrná zeď		

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: **Společnost T.A.Q. s.r.o.**
Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6
IČ: 28868781

Rekapitulace ZBV č. 6 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.1.	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.3	-665 953,81	1 352 819,72	686 865,91

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6	-665 953,81	1 352 819,72	686 865,91

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Opěrná zeďČíslo SO/PS /
/ číslo Změny SO/PS:

251 / 2

Číslo ZBV:

6.3

Strany smlouvy o dílo č. S-2048/00066001/2020 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 4.11.2020 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: Společnost T.A.Q. s.r.o., Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	2	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	2	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle Přehledu dalších dokladů	27	počet listů

Paré č.	Příjemce
1	Objednatel
2	Zhotovitel
3	Projektant
4	Stavební dozor

Iniciátor změny: zhotovitel, objednatel

Popis a zdůvodnění Změny: oprava objízdné trasy, upřesnění zemních prací, další změny

a) Upřesnění rozsahu zemních prací

Oproti PDPS dochází k úpravě technického řešení, které umožňuje realizovat opravu zdi bez jinak nutné přeložky plynovodu (ZBV č.1 a ZBV č.2). Tímto řešením dochází k posunu pažení blíže k opěrné zdi a tím ke snížení celkového objemu výkopů. Zároveň bylo zjištěno, že uvažované zatřídění hornin do tříd těžitelnosti se objemově a poměrově liší proti předpokladu. Po zaměření skutečnosti odpovědným geodetem (v příloze) bylo upraveno množství tříd těžitelnosti v položkách č. 1, 6 až 8.

b) Doplnění konstrukcí a prací souvisejících se ZBV 4

Oproti PDPS dochází k úpravě technického řešení, které umožňuje realizovat opravu zdi bez jinak nutné přeložky plynovodu. Tímto řešením dochází k posunu pažení blíže k opěrné zdi a tedy k nutnosti ponechání kotvení pomocí HEB profilů jako trvalé (ZBV 4).

Do této změny byly doplněny další konstrukce a práce, které se změnou č. 4 bezprostředně souvisejí (řešení změn).

- převázky k záporovému pažení – pol. 202

- prostup v opěrné zdi pro kotevní tyče (plast roura) – pol. 47

- obetonování převázek a předpínacích tyčí – pol. 33.

c) Přezděnění zdi z kamenného zdiva v místě napojení na stávající zeď

V místě napojení nové a stávající zdi bylo po obnažení a očištění stávající zdi zjištěno, že v havarijním stavu je větší rozsah zdiva než se uvažovalo v PDPS.

Viz zápis v SD ze dne 4.11.2021, položka 28.

d) Oprava rubu stávající zdi u objektu č.p. 51 na poz. 151/1 a 151/2 k.ú. Budňany

Upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS (tlustší přibetonávka rubu stávající zdi + KARI síť, zajištění zdi dřevěnou konstrukcí) z důvodu statického zajištění, jde se jedná o zeď trvale obyvatelné budovy.

Viz foto, položky 29, 31, 204, 205, 206.

e) Ochrana objektu č.p. 44 v oblouku

V místě budovy č.p. 44 (vlastník p. Čermák) pod lícem opěrné zdi byla provedena ochrana střechy této nemovitosti proti pádu materiálu během bouracích prací, která byla tvořena ze systémového řešení PERI.

Viz zápis z KD č.6 z 8.6.2021, položka 202.

f) Spárování maltou VPC s drobným kamenivem

Na základě požadavku paní Doroty Havlíkové, zástupkyně Národního památkového ústavu, byla na spárování zdi použita pytlovaná vápenocementová malta s drobným kamenivem (3-5 mm). Jedná se o dodatečně tvořenou maltovou směs v místě stavby na základě požadavku NPÚ.

Viz zápis ve SD ze dne 22.6.2021, položka 201.

g) Oprava objízdné trasy

Vzhledem k tomu, že část komunikace parc.č. 428/2 a st. 204 k.ú. Budňany byla po dobu výstavby opěrné zdi využívána jako objízdná trasa určená pro rezidenty sousedních nemovitostí a pro ostatní dopravu, bylo všemi zúčastněnými stranami rozhodnuto, že dojde k částečné opravě této komunikace.

Viz Zápis z KD č. 16 ze dne 27.10.2021 a KD č. 17 ze dne 10.11.2021, položky 3, 36-39, 52, 209, 211.

h) Doměrky

- opěrné zdi z betonu vč. výztuže – upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS – pol. 30.

i) Méněpráce

- posun pažení

Vzhledem k tomu, že nebyl překládán plynovod, došlo k posunu pažení a tím ke snížení objemu výplňového a mezerovitého betonu za opěrou - pol. 32 a 34.

- geotextilie a geomembrána

Upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS - pol. 23 a 24.

Jedná se o Změny nepodstatné, nepředvídané, které jsou tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změny nepředstavují vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změny nepředvídané.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-665 953,81	1 352 819,72	686 865,91	2 018 773,53

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Společnost T.A.Q. s.r.o.	jméno	Jan Čikara	datum	22.11.2021	podpis
Projektant (autorský dozor): PONTEX, spol. s r.o.	jméno	Ing. Jan Bažil	datum		podpis
Technický dozor investora: Realstav MB, spol. s r.o.	jméno	Ing. Martin Vlk	datum		podpis
Zastupce objednatele: KSÚS SK, p.o.	jméno	Karel Motal	datum		podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele) jméno Ing. Jan Lichneger da

Zhotovitel jméno Petr Jelínek da

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 6

Název Stavby:		
Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně		
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	251 / 2	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		
Opěrná zeď		

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
10 967 933,60

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	1871278	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	-1 778 058,13	1 871 278,35	11 061 153,82	93 220,22

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavění/montážní práce	-665 953,81	1 352 819,72	3 224 098,07	29,40%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-2 444 011,94	11 748 019,73	780 086,13	7,11%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Jan Čikara souhlasím

Projektant (autor. dozor): Ing. Jan Bažil souhlasím

Stavební dozor: Ing. Martin Vlk souhlasím

Zástupce objednatele: Karel Motal souhlasím

Zaměstnanec objednatele
odpovědného za cenové
projednání změny: Ing. Jaroslava Jurková souhlasím

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 006

Evidenční číslo a název stavby: 239 OK - Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrná zeď

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrná zeď

Změna soupisu prací (SO/PS)

002

Skupina Změn: 3

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 252,30	1 021,12	-231,18	218,50	273 627,55	-50 512,83	0,00	223 114,72	-50 512,83	-18,46
3	113765.	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	102,10	148,10	46,00	138,00	14 089,80	0,00	6 348,00	20 437,80	6 348,00	45,05
6	131738.	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	475,73	183,23	-292,50	517,50	246 190,28	-151 368,75	0,00	94 821,53	-151 368,75	-61,48
7	131838.	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	50,96	112,79	61,83	586,73	29 899,76	0,00	36 277,52	66 177,28	36 277,52	121,33
8	138938.	DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	99,46	161,13	61,67	3 392,50	337 418,05	0,00	209 215,48	546 633,53	209 215,48	62,00
23	289971.	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	306,34	188,26	-118,08	97,75	29 944,74	-11 542,32	0,00	18 402,42	-11 542,32	-38,55
24	28999.	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	153,17	94,13	-59,04	172,50	26 421,83	-10 184,40	0,00	16 237,43	-10 184,40	-38,55
28	327215.	PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	2,47	6,20	3,73	9 085,00	22 439,95	0,00	33 887,05	56 327,00	33 887,05	151,01
29	327315.	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	6,00	11,00	5,00	8 309,90	49 859,40	0,00	41 549,50	91 408,90	41 549,50	83,33
30	327325.	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	228,77	223,50	-5,27	8 079,90	1 848 438,72	-42 581,07	0,00	1 805 857,65	-42 581,07	-2,30
31	327365.	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	34,32	36,50	2,18	30 475,00	1 045 902,00	0,00	66 435,50	1 112 337,50	66 435,50	6,35
32	451313.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	214,27	174,27	-40,00	3 812,25	816 850,81	-152 490,00	0,00	664 360,81	-152 490,00	-18,67
33	451313.B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	9,90	19,91	10,01	3 431,60	33 972,84	0,00	34 350,32	68 323,16	34 350,32	101,11
34	45860.	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	215,27	146,02	-69,25	3 570,75	768 675,35	-247 274,44	0,00	521 400,92	-247 274,44	-32,17
36	572113.	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	274,60	595,80	321,20	21,85	6 000,01	0,00	7 018,22	13 018,23	7 018,22	116,97
37	572214.	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	274,60	595,80	321,20	28,75	7 894,75	0,00	9 234,50	17 129,25	9 234,50	116,97
38	574B34.	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	274,60	595,80	321,20	414,00	113 684,40	0,00	132 976,80	246 661,20	132 976,80	116,97

39	574E56.	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	595,60	595,80
47	87614.	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	M	98,40	109,92
52	931325.	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	195,50	241,50

Nové položky

*Způsob ocenění nových položek je
uveden v Soupise prací*

206	014102.G.N	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,00	0,90
211	014102.J.N	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,00	73,88
209	113138.N	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	0,00	32,12
201	327213R.N	PŘÍPLATEK K CENĚ POL. 327213 A 327215 ZA SPÁROVÁNÍ MALTOU VPC PYTLOVANOU	M3	0,00	98,92
202	76799.N	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE	T	0,00	1,98
204	93610.N	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,00	1,50
205	966178.N	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,00	1,50

Celkem

Za Zhotovitele:

321,20	588,80	161 684,48	0,00
11,52	40,25	3 960,60	0,00
46,00	102,35	20 009,43	0,00
0,90	460,00	0,00	0,00
73,88	2 310,00	0,00	0,00
32,12	1 040,00	0,00	0,00
98,92	1 938,34	0,00	0,00
1,98	68 610,00	0,00	0,00
1,50	28 750,00	0,00	0,00
1,50	4 025,00	0,00	0,00
		5 856 964,75	-665 953,81

Za Objednatele:

Datum:

189 122,56	350 807,04	189 122,56	116,97
463,68	4 424,28	463,68	11,71
4 708,10	24 717,53	4 708,10	23,53
414,00	414,00	414,00	100,00
170 662,80	170 662,80	170 662,80	100,00
33 404,80	33 404,80	33 404,80	100,00
191 740,59	191 740,59	191 740,59	100,00
135 847,80	135 847,80	135 847,80	100,00
43 125,00	43 125,00	43 125,00	100,00
6 037,50	6 037,50	6 037,50	100,00
1 352 819,72	6 543 830,67	686 865,91	

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	6
Název a evidenční číslo stavby:	Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Opěrná zeď
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	251 / 2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO 251 po změně 2	23	
08 Kalkulace příplatku za pytlouvanou maltu	1	
09 Měření a výpočet kubatury výkopů - geodet Ing. Kolář	4	
10 Zápis z KD č. 6, KD č. 12, KD č. 16 a KD č. 17	9	
11 Zápis z SD z 22. 6. 2021 a ze 4. 11. 2021	2	
12 Foto opravy rubu zdi u čp. 51	1	
13 Oznámení zhotovitele o změně č. 3	2	
14 Vyjádření Objednatele ke změnám stavby	1	
15 Vyjádření AD k ZBV č. 5, 6, 7	1	
16 Vyjádření TDI ke změně č. 6	2	
Počet listů celkem	46	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zhotovitel dokumentace: Pontex s.r.o.
Zhotovitel: Společnost T.A.Q. s.r.o.

Základní cena: 10 967 933,60 Kč

Cena celková: 11 748 019,73 Kč

DPH: 2 345 025,33 Kč

Cena s daní: 14 093 045,06 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 273,85

Náklad na měrnou jednotku: 42 899,47 Kč

Vypracoval zadání: ing.Doležalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.05.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo pol.131738 475,73*2,0=951,46 [A] pol.131838 50,96*2,0=101,92 [B] pol.138938 99,46*2,0=198,92 [C] Celkem: A+B+C=1 252,30 [D]	T	1 252,30	218,50	273 627,55
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací odpočet původního množství -1242,3=-1 242,30 [A] pol.131738 183,3*2,0=366,60 [D] pol.131838 112,79*2,0=225,58 [B] pol.138938 161,13*2,6=418,94 [C] Celkem: A+D+B+C=- 231,18 [E]		-231,18		-50 512,83
			aktuální množství		1 021,12		223 114,72
206	014102.G	N	POPLATKY ZA SKLÁDKU JC dle SO 001	T	0,00	460,00	0,00
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací dřevo pol. 966178.N 1,50m3 *0,6=0,90 [A]		0,90		414,00
			aktuální množství		0,90		414,00
211	014102.J	N	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,00	2 310,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
JC není v OTSKP stanovena, proto byla použita srovnatelně položka dle ÚRS 2021/2 č. 997221645 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu							
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací k pol. 113138.N 32,12 * 2,300 t = 73,88 [A]		73,88		170 662,80
					aktuální množství	73,88	170 662,80
2	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE vč.dovozu na stavbu 129,0*0,2=25,80 [A]	M3	25,80	437,00	11 274,60
0	Všeobecné konstrukce a práce						405 466,12
1	Zemní práce						
209	113138	N	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM JC dle OTSKP 2021	M3	0,00	1 040,00	0,00
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací oprava objízdné trasy 321,2*0,10=32,12 [A]		32,12		33 404,80
					aktuální množství	32,12	33 404,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karištejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	102,10	138,00	14 089,80
			v místě pažení + napojení 90,0+4,2+5,2+2,7=102,10 [A]				
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací oprava objížděné trasy 40+6=46,00 [A]		46,00		6 348,00
			aktuální množství		148,10		20 437,80
4	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM zemina pro zásyp 79,94=79,94 [A]	M3	79,94	194,21	15 525,15
5	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM na meziskládku - pro zásyp 79,94=79,94 [A]	M3	79,94	236,90	18 937,79
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku	M3	475,73	517,50	246 190,28

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za zdi - 90% objemu typ A $2,6*1,8*14,5=67,86$ [A] typ B $2,4*(2,2*18,0+1,8*9,9)=137,81$ [B] typ C $2,5*2,0*(8,0+16,5)=122,50$ [C] typ D $2,8*(2,5*(18,7+2,0)+1,5*(7,7+1,0))=181,44$ [D] Celkem za zdi: $(A+B+C+D)*0,9=458,65$ [E] před zdi typ C $1,5*2,0*(8,0+16,5)=73,50$ [F] typ D $0,8*1,0*(18,7+2,0+7,7+1,0)=23,52$ [G] Celkem před zdi: $F+G=97,02$ [H] Celkem: $E+H=555,67$ [I] odpočet na meziskládku $-79,94=-79,94$ [J] Celkem: $I+J=475,73$ [K]				
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací odpočet původního množství $-475,73=-475,73$ [A] dle geodetického zaměření hor. tř. I 263,17=263,17 [B] odpočet odvozu na meziskládku pro zpětný zásyp pol. 5 $-79,94=-79,94$ [C] Celkem: $A+B+C=-292,50$ [D]		-292,50		-151 368,75
			aktuální množství		183,23		94 821,53
7	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku za zdi - 10% objemu typ A $2,6*1,8*14,5=67,86$ [A] typ B $2,4*(2,2*18,0+1,8*9,9)=137,81$ [B] typ C $2,5*2,0*(8,0+16,5)=122,50$ [C] typ D $2,8*(2,5*(18,7+2,0)+1,5*(7,7+1,0))=181,44$ [D] Celkem za zdi: $(A+B+C+D)*0,1=50,96$ [E]	M3	50,96	586,73	29 899,76
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	006		Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací odpočet původního množství -50,96=-50,96 [A] skutečnost dle geodetického zaměření 112,79=112,79 [B] Celkem: A+B=61,83 [C]		61,83		36 277,52
aktuální množství					112,79		66 177,28
8	138938		DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku za zdi typ A 1,5*0,5*14,5=10,88 [A] typ B (0,6*1,0+0,2*0,3*3)*18,0+0,5*0,3*4*9,9=19,98 [B] typ C 0,8*3,5*(8,0+16,5)=68,60 [C] typ D 0=0,00 [D] Celkem: A+B+C+D=99,46 [E]	M3	99,46	3 392,50	337 418,05
ZBV:	006		Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací odpočet původního množství -99,46=-99,46 [A] skutečnost dle geodetického zaměření 161,13=161,13 [B] Celkem: A+B=61,67 [C]		61,67		209 215,48
aktuální množství					161,13		546 633,53
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládku, meziskládku 555,67+50,96+99,46=706,09 [A]	M3	706,09	17,25	12 180,05
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina z výkopu	M3	79,94	287,50	22 982,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			před zdí typ C $(0,3*2,5+1,2*0,9)*(8,0+16,5)=44,84$ [A] typ D $0,8*0,8*(18,7+7,7)+2,8*(2,5*2,0+1,5*1,0)=35,10$ [B] Celkem: A+B=79,94 [C]				
11	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M typ D $1,5*(20,0+10,0)=45,00$ [A]	M2	45,00	133,40	6 003,00
12	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M typ C $3,0*(10,0+18,0)=84,00$ [A]	M2	84,00	74,75	6 279,00
13	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI $45,0+84,0=129,00$ [A]	M2	129,00	19,55	2 521,95
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU $129,0=129,00$ [A]	M2	129,00	4,60	593,40
1		Zemní práce					846 498,03
2		Základy					
15	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana dren.trubky typ A $0,3*0,3*14,5=1,31$ [A] typ B $0,3*0,3*(18,0+9,9)*2+0,7*0,3*0,3*9=5,59$ [B] typ C $0,3*0,3*(8,0+16,5)=2,21$ [C] typ D $0,3*0,3*(18,7+7,9)=2,39$ [D] Celkem: A+B+C+D=11,50 [E]	M3	11,50	3 024,50	34 781,75
16	22694R		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNĚ	M2	139,13	4 577,00	636 798,01

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viditelná pohledová plocha kompletní vč.zápor, vrtů a výdřevy typ A $1,95 \cdot 14,5 = 28,28$ [F] typ B $1,65 \cdot 18,0 + 1,45 \cdot 9,9 = 44,06$ [G] typ C $1,15 \cdot (8,0 + 16,5) = 28,18$ [H] typ D $1,65 \cdot (15,7 + 7,7) = 38,61$ [I] Celkem: F+G+H+I=139,13 [J]				
	ZBV:	004	Trvalé záporny + táhla		-139,13		-636 798,01
			aktuální množství		0,00		0,00
102	22695	N	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)	M3	0,00	5 390,00	0,00
	ZBV:	004	Trvalé záporny + táhla $233,35 \cdot 0,10 = 23,34$ [A]		23,34		125 802,60
			aktuální množství		23,34		125 802,60
17	264315		VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM pro horninové kotvy - ve vápenci typ A+B $(6,0 - 1,5) \cdot (8 + 12) = 90,00$ [A] typ C $(7,5 - 1,5) \cdot (4 + 8) = 72,00$ [B] Celkem: A+B=162,00 [C]	M	162,00	4 025,00	652 050,00
	ZBV:	004	Trvalé záporny + táhla		-162,00		-652 050,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,00	0,00
18	264415		VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM pro horninové kotvy - v mezerovitém betonu typ A+B 1,5*(8+12)=30,00 [A] typ C 1,5*(4+8)=18,00 [B] Celkem: A+B=48,00 [C]	M	48,00	4 519,50	216 936,00
	ZBV:	004	Trvalé záporny + táhla			-48,00	-216 936,00
					aktuální množství	0,00	0,00
19	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU typ B - ponechané části zdi - sanace (odhad 10% objemu zdiava) 50,0*0,65*0,1=3,25 [A]	M3	3,25	13 800,00	44 850,00
20	285375		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 7M Dl.6,5m - tyčová zemní kotva vč.chráničky typ A+B 8+12=20,00 [A]	KUS	20,00	19 966,30	399 326,00
	ZBV:	004	Trvalé záporny + táhla tyčová kotva -20,0=-20,00 [A] kotevní táhla vč. převážek, aktivace, injektáže, obetonávky 32 ks =32,00 [B] Celkem: A+B=12,00 [C]			12,00	239 595,60
					aktuální množství	32,00	638 921,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	285376		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 8M Dl.8,0m - tyčová zemní kotva vč.chráničky typ C: 4+8=12,00 [A]	KUS	12,00	22 689,51	272 274,12
	ZBV:	004	Trvalé zápory + táhla		-12,00		-272 274,12
			aktuální množství		0,00		0,00
22	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Přikotvení kamenné předstěny tl.350 mm 4 ks/m2 92,75/0,35*4=1 060,00 [A]	KUS	1 060,00	241,50	255 990,00
23	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE ochrana geomembrány nad a pod 153,17*2=306,34 [A]	M2	306,34	97,75	29 944,74
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací -306,34=- 306,34 [A] 94,13*2=188,26 [B] Celkem: A+B=- 118,08 [C]		-118,08		-11 542,32
			aktuální množství		188,26		18 402,42
24	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	153,17	172,50	26 421,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Těsnící vrstva - hydroizolační geomembrána typ A 2,2*14,5=31,90 [A] typ B 1,7*(28,0-9,9)=30,77 [B] typ C 1,0*(8,0+16,5)=24,50 [C] typ D 2,5*(18,7+7,7)=66,00 [D] Celkem: A+B+C+D=153,17 [E]				
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací -153,17=- 153,17 [A] typ A 1,2*14,5=17,40 [B] typ B 0=0,00 [C] typ C 1,3*(8,0+16,5)=31,85 [D] typ D 1,7*(18,7+7,7)=44,88 [E] Celkem: A+B+C+D+E=-59,04 [F]		-59,04		-10 184,40
					aktuální množství	94,13	16 237,43
101	TŘI NABÍDKY N		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ S PROTIKOROZNÍ OCHRANOU vrty pro záporny, záporny HEB, protikorozní ochrana, bez výdřevy	KPL	0,00	1 505 880,15	0,00
	ZBV:	004	Trvalé záporny + táhla jednotková cena dle nejnižší nabídky + 15% kalkulace v pfloze		1,00		1 505 880,15
					aktuální množství	1,00	1 505 880,15
2		Základy					2 640 865,95

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XF4 vč.bednění, vč.výplně a těsnění prac.,smršť. a dilat. spar., vč.letopočtu výstavby vlysem $(0,57*0,27+0,4*0,15)*(93,4+2,0)=20,41$ [A]	M3	20,41	16 715,25	341 158,25
26	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 160 kg/m3 $20,41*0,160=3,27$ [A]	T	3,27	34 327,50	112 250,93
27	327213		OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE Kamenná předstěna tl.350 mm kotvená typ A $55,4m2*0,35=19,39$ [A] typ B $((1,9+3,2)*0,5*18,0+(1,2+1,75)*0,5*9,9)*0,35=21,18$ [B] typ C $((2,85+3,37)*0,5*8,0+4,6*16,5)*0,35=35,27$ [C] typ D $((1,3+2,62)*0,5*18,7+(1,8+1,22)*0,5*7,7)*0,35=16,90$ [D] Celkem: $A+B+C+D=92,74$ [E]	M3	92,74	9 085,00	842 542,90
201	327213R	N	PŘÍPLATEK K CENĚ POL. 327213 A 327215 ZA SPÁROVÁNÍ MALTOU VPC PYTLOVANOU JC stanovena kalkulací	M3	0,00	1 938,34	0,00
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací $92,74+6,18=98,92$ [A]		98,92		191 740,59
			aktuální množství		98,92		191 740,59
28	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	2,47	9 085,00	22 439,95

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení 2,0*0,65*1,9=2,47 [A]				
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací PDPS -2,47=-2,47 [A] skutečnost 6,2=6,20 [B] Celkem: A+B=3,73 [C]		3,73		33 887,05
			aktuální množství		6,20		56 327,00
29	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 XF3 vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výpině a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar typ B - rub stáv.zdi - dobetonávka prům. tl.150 mm 40,0m2*0,15=6,00 [A]	M3	6,00	8 309,90	49 859,40
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací odpočet původ. množství -6=-6,00 [A] připočet - nové množství: typ B - rub stávající zdi - dobetonávka prům. tl.200 mm 40,0m2 *0,20=8,00 [B] betonový blok na začátku pažení u silnice 2,0*1,0*1,5=3,00 [C] Celkem: A+B+C=5,00 [D]		5,00		41 549,50
			aktuální množství		11,00		91 408,90
30	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 XF3(F4) vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výpině a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar	M3	228,77	8 079,90	1 848 438,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			typ A - díl.celek 4-5 základ $1,7*0,5*(7,0+7,5)=12,33$ [A] dřík $0,5*((2,27+2,72)*0,5*7,0+(1,72+2,23)*0,5*7,5)=16,14$ [B] Celkem typ A: A+B=28,47 [C] typ B - díl.celek 6-8 základ $1,7*0,5*27,9=23,72$ [D] dřík $0,5*((1,19+2,49)*0,5*18,0+(0,49+1,05)*0,5*9,9)+1,2*1,0*(0,97+1,15+1,33)*0,5+1,2*0,6*0,62*0,5*5=23,56$ [E] Celkem typ B: D+E=47,28 [F] typ C - díl.celek 3,9-10 základ $2,25*0,75*(8,0+16,5)=41,34$ [G] dřík 3 $0,5*(2,85+3,37)*0,5*8,0=12,44$ [H] dřík 9-10 $0,5*((4,67+4,78)*0,5*8,25+(4,78+4,5)*0,5*8,25)+0,25*2,44*16,5=48,70$ [I] Celkem typ C: G+H+I=102,48 [J] typ D - díl.celek 1-2,11 základ $2,0*0,5*(18,7+7,7)=26,40$ [K] dřík $0,5*((1,3+2,62)*0,5*18,7+(1,8+1,22)*0,5*7,7)=24,14$ [L] Celkem typ D: K+L=50,54 [M] Celkem: C+F+J+M=228,77 [N]				
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací odpočet zúžení základu o 200 mm díl. celku D1 a D2 $-0,5*0,2*(8,0+6,25)=-1,43$ [A] odpočet snížení dříku o 500 mm díl. celku B1 a B 2 $-0,5*0,5*(9,0+8,9)=-4,48$ [B] úsek B1.1 $0,39*0,5*4,5=-0,88$ [C] úsek B1.2 $-0,11*0,5*4,5=-0,25$ [D] Celkem: A+B+C+D=-5,28 [E]		-5,27		-42 581,07
			aktuální množství		223,50		1 805 857,65
31	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B	T	34,32	30 475,00	1 045 902,00
			odhad 150 kg/m3				
			228,77*0,150=34,32 [A]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	006		Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací výztuž přibetonávky rubu stávající zdi (k pol. 327315) 40,0*0,0474*1,15=2,18 [A]		2,18		66 435,50
					aktuální množství	36,50	1 112 337,50
3			Svislé konstrukce				4 553 623,72
4			Vodorovné konstrukce				
32	451313	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C16/20 - podkladní a výplňový beton podkladní beton typ A 0,2*1,7*14,5=4,93 [A] typ B 0,2*(1,7*18,4+1,9*10,1)=10,09 [B] typ C 0,2*2,45*(8,4+16,9)=12,40 [C] typ D 0,2*2,4*(19,1+7,9)=12,96 [D] Celkem: A+B+C+D=40,38 [E] výplňový beton za zdi - pod těsnicí vrstvou typ A 1,1*0,5*14,5=7,98 [F] typ B (0,8*0,8+1,2*0,5)*18,0+1,6*1,0*9,9=38,16 [G] typ C 0,6*3,5*(8,0+16,5)=51,45 [H] typ D 1,7*1,7*(18,7+7,7)=76,30 [I] Celkem: F+G+H+I=173,89 [J] Celkem: E+J=214,27 [K]	M3	214,27	3 812,25	816 850,81
	ZBV:						
	006		Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací posun pažení - výplňový beton odpočet -40,0=-40,00 [A]		-40,00		-152 490,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zed' silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zed'
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	174,27	664 360,81
33	451313	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C26/20n XF1 - podkladní beton drenáže typ A 0,3*0,4*14,5=1,74 [A] typ B 0,3*0,5*28,0=4,20 [B] typ C 0=0,00 [C] typ D 0,3*0,5*(18,7+7,7)=3,96 [D] Celkem: A+B+C+D=9,90 [E]	M3	9,90	3 431,60	33 972,84
ZBV:							
	006		<i>Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací</i> přípočet obetonování prvků U120 převázky délka 1. úseku 8,0+7,0+7,5=22,50 [A] délka 2. úseku 4,5+4,5+8,908+9,345=27,25 [B] délka 3. úseku 7,157+7,093=14,25 [C] Celkem: 0,30*0,30*(A+B+C)=5,76 [D] přípočet obetonování předpínacích tyčí: (viz tabulka "Délky kotevních tyčí výkres č. 6.1a) (1,82+1,87+1,92+1,98+1,99+2,00+1,99+1,99+1,99+1,99+1,99+1,99-12*(0,36+0,31))*0,3*0,3=1,39 [E] (1,99*6+2,01+2,25+2,37+2,37+2,43+2,59-12*(0,36+0,31))*0,3*0,3=1,61 [F] (2,57+2,41+2,37+2,39*4+2,38-8*(0,36+0,31))*0,3*0,3=1,25 [G] Celkem: E+F+G=4,25 [H] Celkem: D+H=10,01 [I]		10,01		34 350,32
					aktuální množství	19,91	68 323,16
34	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	215,27	3 570,75	768 675,35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za zdi - nad těsnící vrstvu typ A 2,4*1,7*14,5=59,16 [A] typ B 2,2*1,7*18,0+1,0*1,0*9,9=77,22 [B] typ C 2,4*1,5*(8,0+16,5)=88,20 [C] typ D 2,4*0,8*(18,7+7,7)=50,69 [D] Celkem: A+B+C+D=275,27 [E] odpočet zásyp rýhy pro plyn -1,0*1,0*60,0=-60,00 [F] Celkem: E+F=215,27 [G]				
	ZBV:	006	<i>Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací</i> zásyp rýh pro plyn se neoděčitá 60,0=60,00 [A] posun pažení - odpočet -125,0=- 125,00 [B] odpočet objemu obetonování předpínacích tyčí (viz pol. 451313.B) -4,25=-4,25 [C] Celkem: A+B+C=-69,25 [D]		-69,25		-247 274,44
			aktuální množství		146,02		521 400,92
4			Vodorovné konstrukce				1 254 084,89
5			Komunikace				
35	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM SC C8/10 tl.120 mm 256,6+0,2*90,0=274,60 [A]	M2	274,60	287,50	78 947,50
36	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PI-P 0,4 kg/m2 274,6=274,60 [A]	M2	274,60	21,85	6 000,01
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací oprava objízdné trasy 321,2=321,20 [A]		321,20		7 018,22
aktuální množství					595,80		13 018,23
37	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CO 0,4 kg/m2 274,6=274,60 [A]	M2	274,60	28,75	7 894,75
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací oprava objízdné trasy 321,2=321,20 [A]		321,20		9 234,50
aktuální množství					595,80		17 129,25
38	574B34		ASFALTOVÝ BETÓN PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM odměřeno 256,6+0,2*90,0=274,60 [A]	M2	274,60	414,00	113 684,40
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací oprava objízdné trasy 321,2=321,20 [A]		321,20		132 976,80
aktuální množství					595,80		246 661,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	274,60	588,80	161 684,48
			256,6+0,2*90,0=274,60 [A]				
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací oprava objízdné trasy 321,2=321,20 [A]		321,20		189 122,56
			aktuální množství		595,80		350 807,04
5		Komunikace					706 563,22
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
40	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	50,00	1 150,00	57 500,00
			typ B - ponechané části zdi - sanace 50,0=50,00 [A]				
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					57 500,00
7		Přidružená stavební výroba					
41	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	40,00	310,50	12 420,00
			typ B - rub ponechané části zdi - na dobetonávku 40,0m2=40,00 [A]				
42	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	477,78	82,80	39 560,18
			geotextilie rubu zdi				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			typ A $(0,5+1,2)*14,5+2,5*7,0+2,0*7,5=57,15$ [A] typ B $(0,5+1,2)*27,9+1,85*18,0+0,8*9,9=88,65$ [B] typ C $(0,75+1,75)*8,0+(0,75+1,5)*16,5+3,85*8,0+5,4*16,5=177,03$ [C] typ D $(0,5*2+1,0+0,5)*(18,7+7,7)+2,0*18,7+1,5*7,7=114,95$ [D] Celkem: $A+B+C+D=437,78$ [E] typ B - rub stáv.zdi - dobet. $40,0m^2=40,00$ [F] Celkem: $E+F=477,78$ [G]				
43	741A11		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2 uzemnění VO v římse $95,0+4*0,5+1,0+2,0=100,00$ [A]	M	100,00	43,70	4 370,00
44	741C07		VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI $4+2=6,00$ [A]	KUS	6,00	1 667,50	10 005,00
202	76799	N	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE JC dle OTSKP 2020	T	0,00	68 610,00	0,00
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací převázka - 2x U120 dl.1,50 * 11 polí * 2=33,00 [A] dl.2,00 * 7 polí * 2=28,00 [B] Mezisoučet: $(A+B)*0,01343 t=0,82$ [C] ochranné lešení PERI u budovy čp. 44 $1,16 t=1,16$ [D] Celkem: $C+D=1,98$ [E]		1,98		135 847,80
					aktuální množství		135 847,80
45	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	68,69	391,00	26 857,79

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Beton.povrch římsy 0,72*(93,4+2,0)=68,69 [A]				
7			Přidružená stavební výroba				229 060,77
8			Potrubí				
46	81434		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 200MM Vyústění drenáže skrz zeď 1,0*5+1,25*1=6,25 [A]	M	6,25	1 265,00	7 906,25
47	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM chránička VO v římsě (93,4+0,5*2)+2*0,5*4=98,40 [A]	M	98,40	40,25	3 960,60
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací prostup v opěrné zdi pro kotevní tyče 32*0,36=11,52 [A]		11,52		463,68
			aktuální množství		109,92		4 424,28
48	885333		POTRUBÍ DREN Z TRUB PÁLENÝCH DN DO 150MM DĚROVANÝCH DN 150 93,4+27,9=121,30 [A]	M	121,30	281,75	34 176,28
8			Potrubí				46 506,81

9 Ostatní konstrukce a práce

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zed' silnice III/11619 v Karlštejně_PD
 Objekt: SO 251 Opěrná zed'
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	9112B1R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ s žulovými sloupky výšky 1,1m, kotvené na tmy 93,4=93,40 [A]	M	93,40	8 590,50	802 352,70
50	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ 2*11=22,00 [A] odrazné terče 22=22,00 [B] Celkem: A+B=44,00 [C]	KUS	44,00	977,50	43 010,00
51	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ vč. bet. lože s opěrou 93,4=93,40 [A]	M	93,40	862,50	80 557,50
52	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 v místě pažení + napojení 90,0+4,2+5,2+2,7=102,10 [A] u obruby 93,4=93,40 [B] Celkem: A+B=195,50 [C]	M	195,50	102,35	20 009,43
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací oprava objízdné trasy 40+6=46,00 [A]		46,00		4 708,10
					aktuální množství	241,50	24 717,53
204	93610	N	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ JC dle SO 001	M3	0,00	28 750,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací ochranná konstrukce vč. rozeptění u budovy na poz. 151/1 a 151/2 k.ú. Budňany 1,50 m ³ =1,50 [A]		1,50		43 125,00
			aktuální množství		1,50		43 125,00
53	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE typ B - ponechané části zdi - sanace 50,0=50,00 [A]	M2	50,00	161,00	8 050,00
205	966178	N	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM JC dle SO 001	M3	0,00	4 025,00	0,00
	ZBV:	006	Změny dle RDS a zjištěné při provádění prací Ochranná konstrukce pol. 93610 1,50=1,50 [A]		1,50		6 037,50
			aktuální množství		1,50		6 037,50
9			Ostatní konstrukce a práce				1 007 850,23
Celkem:							11 748 019,73

Kalkulace ceny

Položka 327213R

PŘÍPLATEK K CENĚ POL. 327213 A 327215 ZA SPÁROVÁNÍ MALTOU VPC PYTLOVANOU

TOV 000

TOV 000

MJ m3 zdiva

H	Přímý materiál	59,04
NC	z toho nákupní cena	56,03
D	z toho doprava	3,01
M	Mzdové náklady	1626,47
P	z toho přímé mzdy	1215,60
O	odvody 33,8 % z mezd	410,87
S	Stroje	0,00
T	Ostatní přímé náklady	0,00
SUB	Poddodávky	0,00

PZN Přímé zpracovací náklady [M] + [S] + [T] 1 626,47

Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK] 1 685,52

R1	Výrobní režie	5,00 % z Přímých nákladů	84,28
R2	Správní režie	5,00 % z Přímých nákladů	84,28
Z	Zisk	5,00 % z Přímých nákladů	84,28

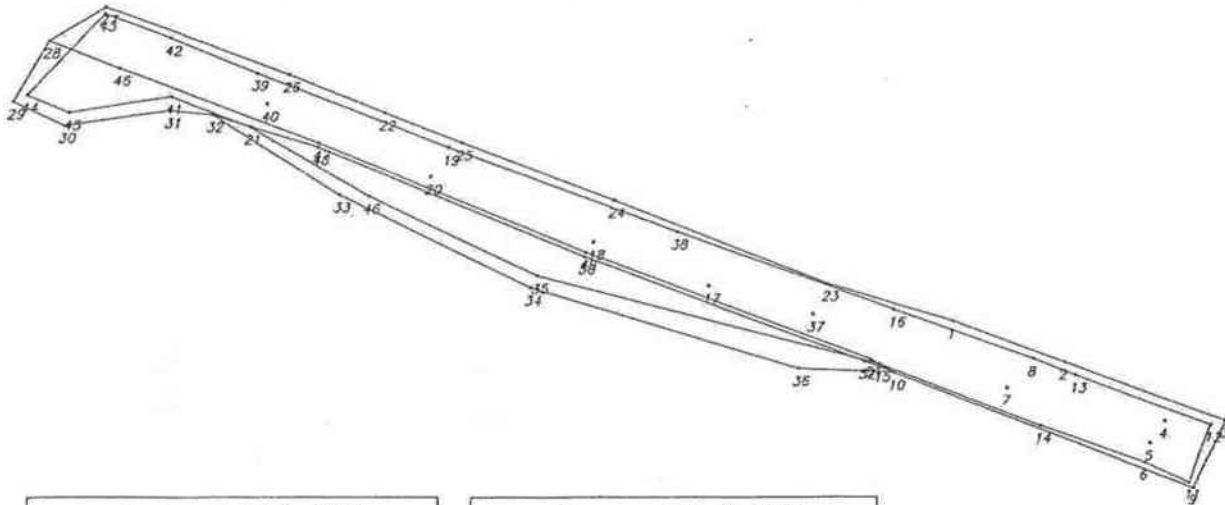
Celkem 1 938,34

Jednotková cena 1 938,34

P.Č.	T	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem	NC cena	NC cena celkem	Doprava	Doprava celkem
1	M	58912550	malta cementová MC15 pojivo CEM II nebo CEM III ODPOČET DLE SOD	m3	-0,00315	2 120,00	-6,68	1 650,00	-5,20	470,00	-1,48
2	M	58594846	směs suchá maltová zdící a spárovací pro lícové zdivo vápenocementová M5	t	0,00788	8 340,00	65,68	7 770,00	61,19	570,00	4,49
3	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	0,00100	52,80	0,05	43,50	0,04	0,00	0,00
Materiály							59,05		56,03		3,01
4	P	712000-S3-T3	Dělník - ruční míchání malty	Nh	6,00000	202,60	1 215,60				
Mzdy											1 215,60

MĚŘENÍ A VÝPOČET KUBATURY
 měření kubatury výkopu etapa I.
 Akce: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně
 K.ú.: Budňany
 Souřadnicový systém: S-JTSK Výškový s.: Bp
 Měřítko: 1 : 250
 Změřil: Ing. Martin Kolář 28.5.2021

Kubatura výkopu celkem: 259.57 m³



Seznam souřadnic (S-JTSK)			
Č.b.	Y	X	Z
1	762109.90	1057553.46	218.36
2	762106.02	1057554.87	218.65
3	762100.47	1057556.87	218.73
4	762102.50	1057556.89	214.96
5	762103.01	1057557.64	215.01
6	762103.19	1057558.31	215.41
7	762108.01	1057555.73	214.57
8	762107.10	1057554.75	214.96
9	762101.52	1057559.19	218.70
10	762111.97	1057555.19	218.27
11	762101.67	1057559.00	215.08
12	762100.97	1057557.01	215.13
13	762105.64	1057555.32	214.93
14	762106.85	1057557.03	215.06
15	762112.47	1057554.91	214.61
16	762111.97	1057553.05	214.62
17	762118.39	1057552.24	213.59
18	762122.38	1057550.76	213.53
19	762127.38	1057547.51	213.77
20	762127.98	1057548.51	213.59
21	762134.25	1057546.79	213.39
22	762129.60	1057546.32	216.97
23	762114.29	1057552.17	217.86
24	762121.69	1057549.32	217.32
25	762126.93	1057547.34	217.11
26	762132.92	1057545.00	216.66
27	762139.20	1057542.70	216.16
28	762141.05	1057543.84	215.92
29	762142.22	1057545.92	215.56
30	762140.53	1057546.74	215.52

Seznam souřadnic (S-JTSK)			
Č.b.	Y	X	Z
31	762137.03	1057546.24	215.40
32	762135.57	1057546.37	215.61
33	762131.16	1057549.13	215.39
34	762124.55	1057552.30	215.16
35	762124.32	1057551.90	213.45
36	762115.28	1057555.05	215.30
37	762114.80	1057553.20	213.66
38	762119.51	1057550.40	213.73
39	762134.01	1057544.95	213.51
40	762133.66	1057545.99	213.43
41	762137.01	1057545.76	212.93
42	762137.03	1057543.76	212.95
43	762139.22	1057542.92	213.31
44	762141.77	1057545.70	213.07
45	762140.37	1057546.30	213.10
46	762138.74	1057544.79	216.00
46	762130.13	1057549.18	213.35
47	762131.87	1057547.34	216.90
48	762131.88	1057547.50	215.55
49	762122.66	1057551.09	217.50
50	762122.70	1057551.25	215.50
51	762112.80	1057554.74	218.18
52	762113.00	1057554.81	215.50

***** WOBJEM - výpočet objemu prostorového útvaru *****
16-11-2021 19:20

MĚŘENÍ A VÝPOČET KUBATURY
měření kubatury výkopu etapa I.
Akce: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně
K.ú.: Budňany
Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv
Zaměřil: Ing. Martin Kolář 28.5.2021

Hraniční body :

23 >>	24 >>	25 >>	22 >>	26 >>
27 >>	28 >>	29 >>	30 >>	31 >>
32 >>	33 >>	34 >>	36 >>	10 >>
9 >>	3 >>	2 >>	1 >>	23

Hlavní model : "C:\GE...LSTEJN\VKOPY\E1\E10"
Srovnávací model : "C:\GE...LSTEJN\VKOPY\E1\E1V"

VÝSLEDNÝ OBJEM :

V[+] =	355.91
V[-] =	0.00
V[+] + V[-] =	355.91
abs(V[+]) + abs(V[-]) =	355.91
bourání zdi =	-96.34

259.57 m³

CELKOVÁ PLOCHA :

A[+] =	127.58
A[-] =	0.00
A[0] =	0.00

	127.58

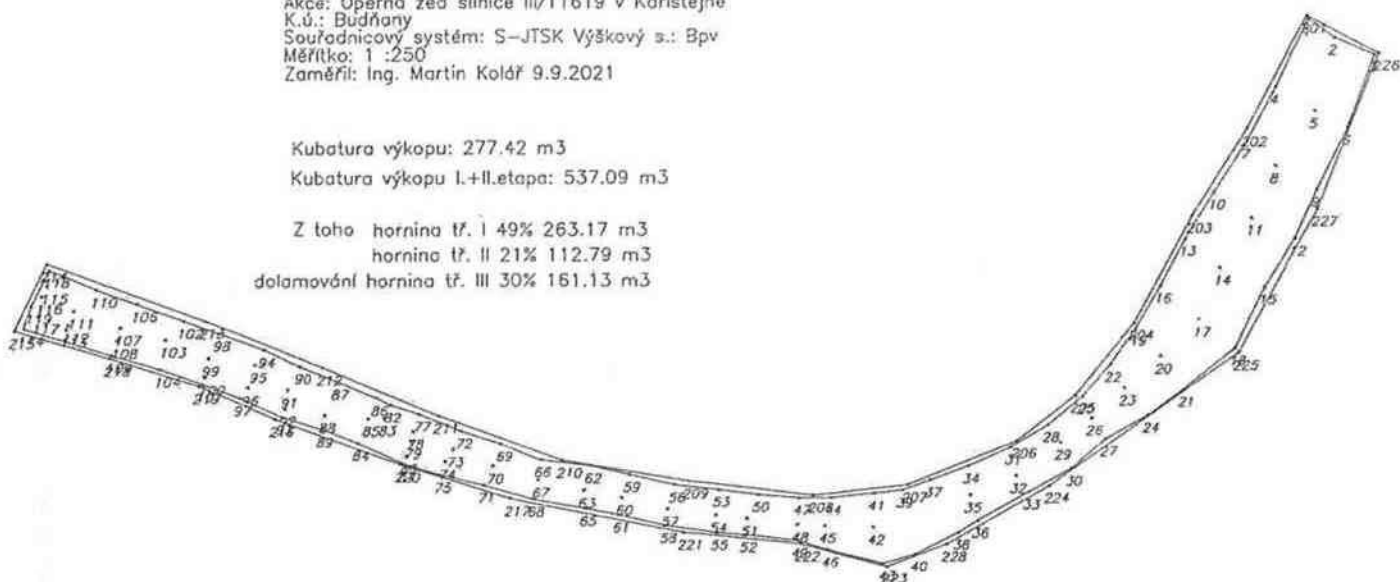
POVRCH MODELU :

Hlavní m. S[celk] =	174.65
Srovnávací m. S[celk] =	366.41

MĚŘENÍ A VÝPOČET KUBATURY
 měření kubatury výkopu etapa II.
 Akce: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně
 K.ú.: Budňany
 Souřadnicový systém: S-JTSK Výškový s.: Bpv
 Měřítko: 1 : 250
 Zaměřil: Ing. Martin Koldář 9.9.2021

Kubatura výkopu: 277.42 m³
 Kubatura výkopu I.+II.etapa: 537.09 m³

Z toho hornina tř. I 49% 263.17 m³
 hornina tř. II 21% 112.79 m³
 dolamovánná hornina tř. III 30% 161.13 m³



Seznam souřadnic (S-JTSK)				Seznam souřadnic (S-JTSK)				Seznam souřadnic (S-JTSK)			
Č.b.	Y	X	Z	Č.b.	Y	X	Z	Č.b.	Y	X	Z
1	762057.09	1057548.78	216.83	49	762074.76	1057566.49	216.89	99	762095.12	1057560.19	215.51
2	762056.23	1057549.40	216.86	50	762076.13	1057564.92	216.80	100	762095.23	1057560.84	215.44
3	762054.88	1057549.98	216.85	51	762076.52	1057565.74	216.68	101	762095.31	1057561.07	216.40
4	762058.18	1057551.10	216.06	52	762076.56	1057566.29	216.78	102	762095.95	1057558.89	215.57
5	762056.87	1057551.89	215.95	53	762077.49	1057564.74	216.90	103	762096.51	1057559.54	215.38
6	762055.76	1057552.46	216.05	54	762077.59	1057565.62	216.61	104	762096.68	1057560.56	215.44
7	762059.14	1057552.93	216.36	55	762077.55	1057566.22	216.68	106	762097.46	1057558.31	215.32
8	762058.17	1057553.77	216.19	56	762079.02	1057564.57	216.93	107	762098.00	1057559.12	215.14
9	762056.80	1057554.56	216.39	57	762079.26	1057565.39	216.68	108	762098.10	1057559.57	215.08
10	762060.27	1057554.66	216.64	58	762079.31	1057565.95	216.58	109	762098.27	1057560.07	216.47
11	762058.97	1057555.54	216.50	59	762080.57	1057564.21	217.08	110	762098.79	1057557.80	214.98
12	762057.52	1057556.24	216.79	60	762080.83	1057565.00	216.37	111	762099.53	1057558.53	214.99
13	762061.27	1057556.24	217.09	61	762080.93	1057565.58	216.13	112	762099.71	1057559.02	214.97
14	762060.06	1057557.24	217.14	62	762081.92	1057563.90	216.24	113	762099.91	1057559.53	216.92
15	762058.52	1057557.91	217.30	63	762082.12	1057564.75	215.75	114	762101.18	1057559.12	217.15
16	762062.13	1057557.85	217.35	65	762082.08	1057565.36	215.47	115	762100.42	1057557.67	215.09
17	762060.78	1057559.02	217.35	66	762083.63	1057563.69	216.42	116	762100.59	1057558.01	215.09
18	762059.53	1057560.01	217.49	67	762083.70	1057564.39	216.11	117	762100.71	1057558.70	215.07
19	762062.99	1057559.30	217.33	68	762083.86	1057565.04	215.84	118	762100.36	1057557.11	215.59
20	762062.11	1057560.27	217.09	69	762084.98	1057563.16	216.74	119	762100.93	1057558.34	215.75
21	762061.31	1057561.40	217.22	70	762085.29	1057563.91	216.33	201	762057.15	1057548.67	219.51
22	762063.87	1057560.53	217.33	71	762085.58	1057564.57	216.72	202	762059.15	1057552.52	220.13
23	762063.37	1057561.34	217.18	72	762086.38	1057562.71	216.61	203	762061.02	1057555.45	220.40
24	762062.54	1057562.27	217.19	73	762086.68	1057563.35	216.53	204	762063.04	1057559.10	220.60
25	762064.82	1057561.61	217.59	74	762086.94	1057563.76	216.50	205	762065.07	1057561.57	220.82
26	762064.51	1057562.36	217.46	75	762087.09	1057564.21	216.98	206	762067.13	1057563.12	220.94
27	762064.02	1057563.08	217.37	77	762087.82	1057562.12	217.12	207	762070.94	1057564.61	220.78
28	762066.03	1057562.57	217.83	78	762088.04	1057562.73	216.53	208	762074.21	1057564.95	220.82
29	762065.61	1057563.18	217.54	79	762088.12	1057563.05	216.54	209	762078.53	1057564.44	220.52
30	762065.21	1057564.08	217.25	80	762088.26	1057563.56	216.58	210	762082.87	1057563.71	220.18
31	762067.35	1057563.34	217.97	81	762088.33	1057563.82	216.86	211	762087.14	1057562.18	219.79
32	762067.17	1057564.32	217.31	82	762088.81	1057561.80	217.14	212	762091.15	1057560.52	219.54
33	762066.71	1057564.87	217.15	83	762089.01	1057562.27	216.28	213	762095.24	1057558.90	219.22
34	762068.82	1057563.97	217.44	84	762089.89	1057563.11	216.90	214	762100.44	1057556.89	218.93
35	762068.74	1057564.97	217.19	85	762089.57	1057562.28	216.19	215	762101.49	1057559.20	218.60
36	762068.48	1057565.84	217.21	86	762089.27	1057561.57	216.37	216	762092.83	1057562.28	218.53
37	762070.14	1057564.44	217.34	87	762090.65	1057561.01	216.11	217	762084.66	1057565.02	219.44
38	762069.14	1057566.24	217.03	88	762091.07	1057562.15	215.95	218	762098.32	1057560.17	218.50
39	762071.11	1057564.79	217.07	89	762091.15	1057562.65	216.70	219	762095.41	1057561.14	218.52
40	762070.63	1057566.98	216.71	90	762091.96	1057560.49	216.02	220	762088.44	1057563.85	218.90
41	762072.09	1057564.90	216.92	91	762092.41	1057561.30	215.84	221	762078.70	1057566.20	219.80
42	762072.10	1057566.05	216.66	92	762092.48	1057561.92	215.85	222	762074.65	1057566.61	220.31
43	762071.75	1057567.31	216.69	93	762092.59	1057562.21	216.70	223	762071.64	1057567.41	220.38
44	762073.61	1057565.03	216.94	94	762093.22	1057559.91	215.80	224	762065.99	1057564.67	220.45
45	762073.79	1057565.99	216.76	95	762093.54	1057560.44	215.61	225	762059.40	1057560.16	219.53
46	762073.70	1057566.81	216.81	96	762093.79	1057561.22	215.69	226	762054.74	1057549.93	219.45
47	762074.71	1057565.03	216.90	97	762094.04	1057561.56	216.44	227	762056.78	1057556.22	219.48
48	762074.75	1057565.95	216.80	98	762094.75	1057559.34	215.70	228	762069.55	1057566.64	220.41

***** WOBJEM - výpočet objemu prostorového útvaru *****
16-11-2021 20:01

MĚŘENÍ A VÝPOČET KUBATURY
měření kubatury výkopu etapa II.
Akce: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně
K.ú.: Budňany
Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv
Zaměřil: Ing. Martin Kolář 9.9.2021

Hraniční body :

210 >>	211 >>	212 >>	213 >>	214 >>
215 >>	218 >>	219 >>	216 >>	220 >>
217 >>	221 >>	222 >>	223 >>	228 >>
224 >>	225 >>	227 >>	226 >>	201 >>
202 >>	203 >>	204 >>	205 >>	206 >>
207 >>	208 >>	209 >>	210	

Hlavní model : "C:\GE...LSTEJN\VKOPY\E2\E20"
Srovnávací model : "C:\GE...LSTEJN\VKOPY\E2\E2V"

VÝSLEDNÝ OBJEM :

V[+] =	388.71
V[-] =	0.00
V[+] + V[-] =	388.71
abs(V[+]) + abs(V[-]) =	388.71
bourání zdi =	-111.29

	277.42 m3

CELKOVÁ PLOCHA :

A[+] =	129.24
A[-] =	0.00
A[0] =	0.00

	129.24

POVRCH MODELU :

Hlavní m. S[celk] =	135.05
Srovnávací m. S[celk] =	481.74

CELKEM OBJEM VÝKOPU 537.09 m3

Z toho

hornina tř. I	49%	263.17 m3
hornina tř. II	21%	112.79 m3
dolamování hornina tř. III	30%	161.13 m3

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Zápis z KD č.6

Akce: „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

Datum: 9.6.2021
Místo konání: Karlštejn
Přítomni: viz. Prezenční listina

OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, příspěvková organizace

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

ZHOTOVITEL: T.A.Q. s.r.o.

AUTORSKÝ DOZOR: PONTEX s.r.o.

Práce provedené od posledního kontrolního dne 26.5.2021.

- HEB budou na stavbě do 7.5.2021, předpoklad zahájení vrtání pilot je 10.5.2021 –vrtání dokončeno
- zrušení přechodu pro chodce přes II/116 před stavbou - dokončeno - splněno
- zahájení demolic a výkopu – předpoklad 17.5.2021- PROBÍHÁ
- požadavek obce: - osadit další zrcadlo na výjezdu z objížděky (kladně projednáno s PČR) - provedeno
- označit mezideponii firemní tabulí s názvem stavby –splněno

Nové úkoly a jejich upřesnění:

dodavatel zpracuje změnu DIO a podklad pro další ZBV,

- na základě místního šetření geologa (kolize zemních kotev s plynovodem) navrhuje AD změnu technického řešení. Zpracovatel RDS zpracuje a odsouhlasí s účastníky. Dodavatel na tomto podkladě zpracuje návrh dalšího ZBV – trvá

DIO

- na objízdných trasách výška značek 2m+ samolepky 3,5t +P- žlutá přerušovaná čára přes plnou bílou - vjezd a výjezd z uličky
- nové nastavení intervalu na SSZ
- aktualizovat současný stav po změnách a projednat s PČR a Odborem dopravy
- problém svítidel –přizvat zástupce památkářů
- dle zjištění kámen z původní zdi nebude možné použít na obklad
- realizace podkladních betonů D1 – D3, C1, dřívky A1,A2
- zahájení výkopů a demolic etapy 2.
- montáž ochranného lešení u p. Čermáka

Příští kontrolní den se uskuteční 23.6.2021 ve 12:00h se srazem na staveništi

Zapsal : Ing Martin Vlk - REALSTAV MB, spol. s r.o

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 3 dnů od doručení. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

PREZENČNÍ LISTINA KD 6

Stavba: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Objednatel: Středočeský kraj

Zástupce objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace

Zhotovitel: T.A.Q. s.r.o.

TDI a KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

Kontrolní den: č. 6

Dne: 9.6.2021

Přítomni:

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
KSÚS	Karel Motal			
KSÚS	Špaček			
REALSTAV MB	Juranka			
REALSTAV MB	Hink			
REALSTAV MB	Vlk			
A.Q.	Káš			
T.A.Q.	Čikara			
T.A.Q.	Eva Stupková			
T.A.Q.	Petr Fíla			
Městys Karlštejn	Rampas			
Městys Karlštejn	Weber			
Městys Karlštejn	Josef Čvančara			
Pontex	Bažil Jan Ing			
Pontex	Martin Blatský			

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Zápis z KD č.12

Akce: „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

Datum: 1.9.2021
Místo konání: Karlštejn
Přítomni: viz. Prezenční listina

OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, příspěvková organizace

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

ZHOTOVITEL: T.A.Q. s.r.o.

AUTORSKÝ DOZOR: PONTEX s.r.o.

Práce provedené od posledního kontrolního dne 18.8.21

- dodavatel s AD projedná návrh lamp VO – odsouhlaseno, objednáno. Nad rámec zadání požadován noční útlum
- betonáž podkladních betonů B1, B2, B3,
- betonáž mezerovitého betonu v etapě I.
- betonáž ochrany táhel a převázek záporového pažení I. etapy

Nové úkoly a jejich upřesnění:

- městys Karlštejn žádá o prověření možnosti rekonstrukce vozovky po dokončení zdi v celém profilu. Investor prověří ve vztahu k projektové dokumentaci opravy této silnice. Dle sdělení AD by se jednalo o „změnu stavby před dokončením“ o kterou by se musel žádat stavební úřad
- betonáž základů B1-B2,D4
- armatura B3,C2,C3

Příští kontrolní den se uskuteční 15.9.2021 ve 12:00, se srazem na staveništi

Zapsal : Ing Martin Vlček - REALSTAV MB, spol. s r.o

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 3 dnů od doručení. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

PREZENČNÍ LISTINA KD 12

Stavba: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Objednatel: Středočeský kraj

Zástupce objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace

Zhotovitel: T.A.Q. s.r.o.

TDI a KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

Kontrolní den: č. 12

Dne: 1.9.2021

Přítomní:

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
KSÚS	Karel Motal			
KSÚS	Špaček			
REALSTAV MB	Juranka			
REALSTAV MB	Hink			
REALSTAV MB	Vlk			
T.A.Q.	Káš			
T.A.Q.	Čikara			
T.A.Q.	Eva Stupková			
T.A.Q.	Petr Fíla			
Městys Karlštejn	Rampas			
Městys Karlštejn	Weber			
Městys Karlštejn	Josef Čvančara			
Pontex	Bažil Jan Ing			
Pontex	Martin Blatský			

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Zápis z KD č.16

Akce: „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

Datum: 27.10.2021
Místo konání: Karlštejn
Přítomni: viz. Prezenční listina

OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, příspěvková organizace

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

ZHOTOVITEL: T.A.Q. s.r.o.

AUTORSKÝ DOZOR: PONTEX s.r.o.

Práce provedené od posledního kontrolního dne 13.10.2021

- VO – noční útlum řeší dodavatel
- podkladní betony pod drenáž úsek I
- mezerovitý beton
- osazení, aktivace a obetonování táhel II. část
- montáž sloupků zábradlí I. část – zahájeno, pokračuje
- obkladové zdivo I. etapa

Nové úkoly a jejich upřesnění:

- městys Karlštejn žádá o prověření možnosti rekonstrukce vozovky po dokončení zdi v celém profilu.

Investor prověří ve vztahu k projektové dokumentaci opravy této silnice. Dle sdělení AD by se jednalo o „změnu stavby před dokončením“ o kterou by se musel žádat stavební úřad – trvá, bude projednáno na příštím KD. Dle sdělení zástupce investora nelze v rámci této stavby provést rekonstrukci druhé poloviny vozovky.

Navrhuje se provést pouze opravu krytu (po používání jako objízdne trasy pro stavbu) ve složení:

- odstranění stávajícího asfaltového krytu,
- vyrovnaní, případně zaplnění vzniklých kaveren ve štětovém podkladu cementovou stabilizací
- pokládka nového krytu ABL6+ACO4
- odvodnění do stávajícího betonového žlabu, do kterého byla odvodněna stávající vozovka

Byl orientačně prověřen sklon stávající vozovky ve vztahu k poloze římsy a obruby na rekonstruované části. Vzhledem k vzniklým pochybnostem o realizovatelnosti a funkčnosti tohoto způsobu odvodnění (sklon stávající vozovky ke stávajícímu žlabu, ale výška vozovky v ose je výš než hrana vozovky u římsy) stavba provede geodetické zaměření současného stavu příčných profilů vozovky po cca 20 m. Na základě zaměření bude o dalším postupu rozhodnuto nejpozději na příštím KD

Vodovodní přípojky k nemovitostem

– zástupce obce sdělil, že se obec nebude podílet na financování vodovodních přípojek pro č.p. 148,92,45 a ev.010

- Sdělení VAK Beroun - v uvedeném úseku dojde ze strany VAK Beroun k výměně nefunkčních uzavíracích armatur a navrtávacích pasů, které jsou součástí vodovodu a bývají nejčastějším zdrojem poruch. Zároveň kontaktujeme vlastníky přípojek, zda-li rámci námi prováděných prací mají zájem o obnovu přípojek. V případě, že ano a obnova přípojky bude z jejich strany objednána, zajistíme ji. Vzhledem k tomu, že se jedná o 4 ks, předpokládáme práce do 30.10.2021. Akci má za VAK Beroun na starosti kolega P. Tomsa – 606 666 908.

- ZBV 1,2,3,4, je stále u investora, zhotovitel čeká na zveřejnění – pan Špaček prověří – zveřejněno
8.10.2021 DSN

Plánované práce

- napojení stávající zdi v KU na novou zeď
- armatura, bednění a betonáž římsy - 1. část druhé etapy
- kamenný obklad II. etapy
- podkladní vrstvy vozovky v opravované části

Příští kontrolní den se uskuteční 10.11.2021 ve 12:00 se srazem na staveništi

Zapsal : Ing Martin Vlk - REALSTAV MB, spol. s r.o

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 08.11.2021. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

PREZENČNÍ LISTINA KD 16

Stavba: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Objednatel: Středočeský kraj

Zástupce objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace

Zhotovitel: T.A.Q. s.r.o.

TDI a KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

Kontrolní den: č. 16

Dne: 27.10.2021

Přítomni:

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
KSÚS	Karel Motal			
KSÚS	Špaček			
REALSTAV MB	Juranka			
REALSTAV MB	Hínek			
REALSTAV MB	Vlk			
A.Q.	Káš			
T.A.Q.	Čikara			
T.A.Q.	Eva Stupková			
T.A.Q.	Petr Fíla			
Městys Karlštejn	Rampas			
Městys Karlštejn	Weber			
Městys Karlštejn	Josef Čvančara			
Pontex	Bažil Jan Ing			
Pontex	Martin Blatský			

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Zápis z KD č.17

Akce: „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

Datum: 10.11.2021

Místo konání: Karlštejn

Přítomní: viz. Prezenční listina

OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, příspěvková organizace

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

ZHOTOVITEL: T.A.Q. s.r.o.

AUTORSKÝ DOZOR: PONTEX s.r.o.

Práce provedené od posledního kontrolního dne 27.10.2021

- VO – noční útlum řeší dodavatel
- mezerovitý beton
- montáž sloupků zábradlí I. část – zahájeno, pokračuje
- obkladové zdivo I. etapa – probíhá
- VAK Beroun - vodovodní přípojky k nemovitostem - dokončeno
- napojení stávající zdi v KU na novou zeď - dokončeno
- armatura, bednění a betonáž římsy - 1. část druhé etapy – dokončeno
- kamenný obklad II. Etapa -probíhá
- podkladní vrstvy vozovky v opravované části

Nové úkoly a jejich upřesnění:

- městys Karlštejn žádá o prověření možnosti rekonstrukce vozovky po dokončení zdi v celém profilu.
- Vozovka - v místě rekonstrukce zdi bude opravena v rozsahu dle schválené PDPS.
 - zbývající část, která soužila jako objízdná trasa v době výstavby bude provedena pouze oprava krytu vozovky ve skladbě ACO 40mm, spojovací postřik, ACL 60mm, infiltrační postřik
- Úřad městysu Karlštejn žádá obnovit svislé dopravní značení dle původního stavu o značky P7 a P8(dej přednost, máš přednost) a dopravní zrcadlo v části „C“ dle původního umístění

Plánované práce

- osazení sloupků zábradlí – probíhá
- osazení výplní zábradlí
- zásypy v líci zdi

Příští kontrolní den se uskuteční 24.11.2021 ve 12:00, se srazem na staveništi

Zapsal : Ing Martin Vlk - REALSTAV MB, spol. s r.o

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 27.11.2021. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

DIČ: CZ25685210

PREZENČNÍ LISTINA KD 17

Stavba: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Objednatel: Středočeský kraj

Zástupce objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace

Zhotovitel: T.A.Q. s.r.o.

TDI a KBOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o.

Kontrolní den: č. 17

Dne: 10.11.2021

Přítomni:

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
KSÚS	Karel Motal			
KSÚS	Špaček			
REALSTAV MB	Juranka			
REALSTAV MB	Hink			
REALSTAV MB	Vlk			
T.A.Q.	Káš			
T.A.Q.	Čikara			
T.A.Q.	Eva Stupková			
T.A.Q.	Petr Fíla			
Městys Karlštejn	Rampas			
Městys Karlštejn	Weber			
Městys Karlštejn	Josef Čvančara			
Pontex	Bažil Jan Ing			
Pontex	Martin Blatský			

Datum	Denni záznamy stavby
20.6.21. DEDELE	ISF Z CINKOVSTI.
27.6.21. POVOLEČI.	ACCBSI: 25°C SLUNEČNO. PRÁČ. DOBA: 7 ³⁰ -18 ⁰⁰
	PRÁČOVNÍCI: 1xTAP 4xTAP 1xVEDUTÁ - PRÁČOVNÍ ÚPŘ. VÁŽK. BY ZRUČE C1-2KLB - VÁŽK. BY ZRUČE A2-DRIX, BEONEM, A2-DRIX BEONEM, C1-2KLB - UPRAVA CESTY PRO BAGR, ZÁST. P. ZÁST. P. SLOŽENÍ OČAROVÁNÍ LÉŠENÍ PERI
	STAVB: BAGA KSTU, IVECO B, STUJ, DROB. RUBEŇI, RUCN. ELEKTRICKÁ, CESTR. Z. F. F. X. A, MOT. P. Z. B.
22.6.21 UŠERŮ.	DNE 15.6.2021 BYLA ZAJIŠTĚNA NPV ZASLÁN PŘEDANÉK NA ODSOUHLASENÍ VO (SVÍTIDLO A STOŽÁR), TENTÉŽ MP. KTERÝ JE JIŽ V KARLSKÉ POUŽIT. STOŽÁR, MP KARLSKÉ 5 M, ŽÁŘ. Ž. NEK + ŽAL 6009, PŘÍRUBNÝ VĚ. PŘÍRUBNÝ K ZABETONOVÁNÍ KS 4.
	STOŽÁROVA SVORKOVNICE "MP KARLSKÉ" 1x10A 1P43, F. OČK. II KS 4 SVÍTIDLO CLM-V/6C-24-32 LED 3396-4105/m KS 4 PŘÍSLUŠENSTVÍ SVÍTIDLA CLM-V KS 4.
	DNE 18.6.2021 BYL STAVEBNÍKOVÍ TENTO MP VO TELEFONICKY ODSOUHLASEN ZAJIŠTĚNÍ ZAOTÁČKOVÉ PĚŮE ING. ARCH. HAVLÍKOV. DNEŠ ODSOUHLASEN VÁPENYČ. Z LOMU BĚLICE/NEVEKOV NA PŘEZDĚNÍ KAMENNÝM OBKLADEM - DOPLNĚNÍ STAVADICHO ZACHOVANÉHO KAMENE, SPAŘOVÁNÍ DO HLBE 3 MÍRNÝM POŽETŘENÍM A MÍRNÝM ŠIBROVÁNÍM, VÁPNOCEMENTOVÁ MALTA ŠIBROVNÝM KAMENIVET (3-5mm). ZÁREVNĚ PŘÍPRAVENA BARVĚ SKALY (JEDOPISČITÁ). SLoupky DO ZABRADI - VÁPENCOVÉ, ŘEZANÉ DOODATEČNĚ PEMROVATNĚ. Z LOMU BĚLICE-NEVEKOV. UCHYČENÍ MADEL KOVOVÉHO ZABRADI KONZOLKAMI BUDE V BARVĚ MADEL (RAL 6009 - JEDLOVA ŽELV) VČETNĚ SPÁJOVACÍHO MATERIAĽU.
	DALŠÍ KONTROLNÍ DEN S "PP" BUDE SROLÁN, ŽO MZDĚNÍ VZORKO KAMENAV ŠTENY VĚ. SPAŘOVÁNÍ.

Denní záznamy stavby

4.11.21	POLAŇI: DEŠTIVO 12°C
STAVBA	PRÁCE: 1x TAP TĚŽ, 2x TĚŽIVO.
	PRÁCE DOBA: 7 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰ 1x TAP TĚŽ, 5x TĚŽIVO.
	PRÁCE NA MÍSTĚ: V K220N VYŠETŘENÍ ZÁSTAVBY PŘI MÍSTĚ, SPÁROVÁNÍ 201, 206A' 201 SPÁROVÁNÍ STĚNA 400M ¹ , ODBĚRY SLOUPKŮ, ÚKLID ZÁHRADY.
Po odpolední kontrole stavby	KONTROLA STAVBY: V MÍSTĚ ZDĚNÍ NA MÍSTĚ PŘI PŘÍPRAVĚ ZDĚNÍ 206V. MEČKAŘI PRÁCE: 1x TĚŽIVO, 1x TĚŽIVO, 1x TĚŽIVO, 1x TĚŽIVO.
5.11.21	DOČASNĚ DEŠTIVO 12°C
STAVBA	PRÁCE: 1x TAP TĚŽ, 4x TĚŽIVO, 5x TĚŽIVO.
	PRÁCE DOBA: 7 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰
	PRÁCE NA MÍSTĚ: V K220N VYŠETŘENÍ ZÁSTAVBY PŘI MÍSTĚ. SPÁROVÁNÍ 201. PŘÍPRAVA SLOUPKŮ. ÚKLID. ODBĚRY PŘI MÍSTĚ 1x TAP TĚŽ. 206A' NA SPÁROVÁNÍ 201. PODTĚK OBRUBAČENÍ.
	MEČKAŘI PRÁCE: 1x TĚŽIVO, 1x TĚŽIVO, 1x TĚŽIVO.
6.11.21	POČASÍ ZDĚNÍ: 11°C DEŠTIVO SLEVAČKA
STAVBA	PRÁCE: 1x TAP TĚŽ, 4x TĚŽIVO, 5x TĚŽIVO.
	PRÁCE DOBA: 8 ⁰⁰ - 17 ⁰⁰
	PRÁCE NA MÍSTĚ: V K220N VYŠETŘENÍ ZÁSTAVBY PŘI MÍSTĚ. SPÁROVÁNÍ 201. ÚKLID. ODBĚRY PŘI MÍSTĚ.
	ODSTRANĚNÍ OCHRANY PŘI MÍSTĚ. 206A' 201 A ODBĚRY SLOUPKŮ NA PŘÍPRAVĚ. PODTĚK OBRUBAČENÍ. ČIŠTĚNÍ ÚKLID ZEMNÍČI PRÁCE.
	MEČKAŘI PRÁCE: 1x TĚŽIVO, 1x TĚŽIVO, 1x TĚŽIVO.
7.11.21	TEČKAŘI PRÁCE: 61°C PRÍPRAVA - BEZ ČINNOSTI.
STAVBA	

Oprava rubu stávající zdi u objektu č.p. 51



Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Karel Motal
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5,
Smíchov

V Praze dne 16.11.2021

Věc:

Oznámení o změně č. 3 na akci „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

SO DIO/2 – Dopravně inženýrská opatření
SO 251/2 – Opěrná zeď
SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Vážený pane Motale,

dovolujeme si Vám zaslat oznámení č. 3 o změnách vzniklých při provádění výše jmenované stavby.

I. ZBV 5 _ SO DIO – Dopravně inženýrská opatření

Jedná se o tyto změny:

- a) Upřesnění doby pronájmu DIO - snížení z původně uvažovaných 300 dnů na dnů 248.
- b) Na základě požadavku Městyse Karlštejn doplněny dvě trvalé značky a dopravní zrcadlo

II. ZBV 6 _ SO 251 – Opěrná zeď

Jedná se o tyto změny:

- a) Upřesnění rozsahu a zatřídění zemních prací
- b) Doplnění konstrukcí a prací souvisejících se ZBV 4
- převázky k záporovému pažení, prostupy v opěrné zdi pro kotevní tyče, obetonování převázek a předpínacích tyčí
- c) Větší rozsah přezdění zdi z kamenného zdiva v místě napojení na stávající zeď
- d) Oprava rubu stávající zdi u objektu č.p. 51 na poz. 151/1 a 151/2 k.ú. Budňany
- e) Ochrana objektu č.p. 44 v zatáčce
- f) Spárování maltou VPC s drobným kamenivem



- g) Oprava objízdne trasy
- h) Doměrky
 - opěrné zdi z betonu vč. výztuže – upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS
- i) Méněpráce
 - posun pažení
 - geotextilie a geomembrána - upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS

III. ZBV 7 _ SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady

Upřesnění - navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS

Předpokládaná změna ceny na základě ZBV 5 až ZBV 7:

méněpráce	- 728,3 tis. Kč
<u>vícepráce</u>	<u>+ 1 540,8 tis. Kč</u>
Celkem bez DPH	+ 812,5 tis. Kč
Celkem vč. DPH	+ 983,1 tis. Kč vč. DPH

Žádáme Vás tímto o odsouhlasení změny.

S pozdravem

Jan Čikara
vedoucí oblasti

Společnost T.A.Q. s.r.o.
Fetrovská 1002/59
160 00 Praha 6
mobil:
email:

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

**Společnost T.A.Q. s.r.o.
Fetrovská 1002/59
160 00 - Praha 6**

*Vyřizuje/telefon
Motal /*

*Praha
18.11.2021*

Věc : : Opěrná zeď silnice III/11619 v Karštejně - vyjádření ke změnám stavby

Dle oznámení zhotovitele stavby ze dne 16.11.2021, akce „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karštejně“ se jedná o následující změny stavby :

- SO DIO, upřesnění doby nájmu a změny DZ vyvolané na základě požadavků Městyse Karlštejn a PČR.
- SO 251 – Opěrná zeď, změny vzniklé v souvislosti s realizací tohoto SO.
- SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady, navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. dotčené silnice III/11619 a jako zadavatel výše zmíněné stavby tímto souhlasí k realizaci stavby dle zhotovitelem navrženého řešení a zároveň žádá zhotovitele o zpracování ZBV k těmto změnám stavby a to v souladu se zákonem o zadávání VŘ a příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: Oznámení zhotovitele ze dne 16.11.2021

Dle rozdělovníku

Čj : PX6224/2021
V Praze : 18. listopadu 2021
Vyřizuje: Ing. Jan Bažil

tel.:
fax:
e-m:

Věc: Sdělení projektanta č. 4 – Vyjádření k ZBV č. 5, 6, 7

Název akce: **Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně**

AD obdržel v elektronické podobě návrh ZBV 5, 6, 7. AD s navrženými ZBV souhlasí.

S pozdravem za PONTEX s.r.o.

Ing. Jan Bažil
Autorský dozor

Přílohy: nejsou

Rozdělovník:

Společnost T.A.Q. s.r.o.
Jan Čikara,

REALSTAV MB, spol. s r.o.
Ing. Martin Vlk

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Pavel Špaček

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Název stavby:	Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně
Objednatel:	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Stavební dozor:	REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Bol. IČ 25685210
Koordinátor BOZP:	REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Bol. IČ 25685210
Zpracovatel DSP, PDPS, AD	PONTEX s.r.o, Bezová 1658, 147 14 Praha 4 IČ 40763439 hlavní inženýr projektu: Ing. Petr Souček autorský dozor: (AD)

Vyjádření TDI ke změně č. 6

a) Došlo k úpravě technického řešení, které umožňuje realizovat opravu zdi bez jinak nutné přeložky plynovodu (viz ZBV č.1 a ZBV č.2). Tímto řešením došlo k posunu pažení blíže k opěrné zdi a tím ke snížení celkového objemu výkopů. Při realizaci zemních prací bylo zjištěno, že uvažované zatřídění hornin do tříd těžitelnosti se objemově a poměrově liší proti předpokladu. Po zaměření skutečnosti odpovědným geodetem bylo množství v jednotlivých třídách těžitelnosti upraveno dle skutečnosti na stavbě.

b) Doplnění konstrukcí a prací souvisejících se ZBV 4

Protože došlo k posunu pažení blíže k opěrné bylo nutné ponechat ponechání kotvení pomocí HEB profilů jako trvalé (viz ZBV 4).

Do této změny byly doplněny další konstrukce a práce, které se změnou č. 4 bezprostředně souvisejí (řetězení změn).

- převázky k záporovému pažení – pol. 202

- prostup v opěrné zdi pro kotevní tyče (plast roura) – pol. 47

- obetonování převázek a předpínacích tyčí – pol. 33

c) Přezděnění zdi z kamenného zdiva v místě napojení na stávající zeď

V místě napojení nové a stávající zdi bylo po obnažení a očištění stávající zdi zjištěno, že v havarijním stavu je větší rozsah zdiva než se uvažovalo v PDPS.

viz zápis v SD ze dne 4.11.2021

pol. 28

d) Oprava rubu stávající zdi u objektu č.p. 51 na poz. 151/1 a 151/2 k.ú. Budňany

Z důvodu nutnosti statického zajištění (jedná se o zeď trvale obývané budovy) bylo v rámci zpracování RDS upřesněna realizace zabezpečení stávajícího zdiva přilehlých objektů (tlustší přibetonávka rubu stávající zdi + KARI síť, zajištění zdi dřevěnou konstrukcí)

e) Ochrana objektu č.p. 44 v zatáčce

V místě budovy č.p. 44 (vlastník p. Čermák) pod lícem opěrné zdi byla provedena ochrana střechy této nemovitosti proti pádu materiálu během bouracích prací, která byla tvořena ze systémového lešení PERI.

Viz zápis z KD č.6 z 9.6.2021, viz též TZ RDS

pol. 202

f) Spárování maltou VPC s drobným kamenivem

Na základě požadavku paní Doroty Havlíkové, zástupkyně Národního památkového ústavu, byla na spárování zdi použita pytlovaná vápenocementová malta s drobným kamenivem (3-5 mm).

Jedná se o dodatečně tvořenou maltovou směs v místě stavby na základě požadavku a receptury NPÚ.

Viz zápis ve SD ze dne 22.6.2021

pol. 201

g) Oprava objízdné trasy

Vzhledem k tomu, že část komunikace parc.č. 428/2 a st. 204 k.ú. Budňany byla po dobu výstavby opěrné zdi využívána jako objízdná trasa určená pro rezidenty sousedních nemovitostí a pro ostatní dopravu, bylo všemi zúčastněnými stranami dohodnuto, že dojde k částečné opravě této komunikace.

Viz Zápis z KD č. 16 ze dne 27.10.2021 a KD č. 17 ze dne 10.11.2021

pol. 3, 36-39, 52, 209, 211

Doměrky

- opěrné zdi z betonu vč. výztuže – upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS – pol. 30

Méněpráce

– posun pažení

Vzhledem k tomu, že nebyl překládán plyn, došlo k posunu pažení a tím ke snížení objemu výplňového a mezerovitého betonu za opěrou

pol.32 a 34

- geotextilie a geomembrána

- upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS

pol. 23 a 24

Technické řešení bylo kladně projednáno s autorským dozorem a v tomto smyslu byla upravena realizační dokumentace stavby.

Při řešení této změny dodavatel předložil doklady, které prokazují, že při zajištění těchto prací postupoval v souladu se smlouvou o dílo.

Technický dozor investora s návrhem ZBV č. 6_SO 251 – Opěrná zeď souhlasí.

V Mladé Boleslavi 18.11.2021

TDI Ing Martin Vlček

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Vedlejší a ostatní náklady

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

000 / 1

Číslo ZBV:

7

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov
 IČ: 00066001

Zhotovitel: **Společnost T.A.Q. s.r.o.**
 Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6
 IČ: 28868781

Rekapitulace ZBV č. 7 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.3	0,00	72 000,00	72 000,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7	0,00	72 000,00	72 000,00

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy a pro Rozpis ocenění změn položek.

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Vedlejší a ostatní náklady

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

000 / 1

Číslo ZBV:

7.3

Strany smlouvy o dílo č. S-2048/00066001/2020 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 4.11.2020 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: Společnost T.A.Q. s.r.o., Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle Přehledu dalších dokladů	10	počet listů

Paré č.

Příjemce

1	Objednatel
2	Zhotovitel
3	Projektant
4	Stavební dozor

Iniciátor změny: zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

Upřesnění - navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS vyplývá zejména z těchto skutečností:

Oproti PDPS dochází k úpravě technického řešení, které umožňuje realizovat opravu zdi bez jinak nutné přeložky plynovodu. Tímto řešením dochází k posunu pažení blíže k opěrné zdi a tedy k nutnosti ponechání kotvení pomocí HEB profilů jako trvalé konstrukce.

Jedná se o Změny nepodstatné, nepředvídané, které jsou tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazené do **Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemějí celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změny nepředstavují vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změny nepředvídané.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	72 000,00	72 000,00	72 000,00

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Společnost T.A.Q. s.r.o.	jméno	Jan Čikara	datum	22.11.2021	podpis
Projektant (autorský dozor): PONTEX, spol. s r.o.	jméno	Ing. Jan Bažil	datum		podpis
Technický dozor investora: Realstav MB, spol. s r.o.	jméno	Ing. Martin Vlk	datum		podpis
Zástupce objednatele: KSÚS SK, p.o.	jméno	Karel Motal	datum		podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele) jméno Ing. Jan Lichtneger

Zhotovitel jméno Petr Jelínek

Číslo paré:

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 7

Název Stavby: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	000 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Vedlejší a ostatní náklady	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 313 530,00

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	1871278	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	1 313 530,00	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	72 000,00	72 000,00	5,48%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	0,00	1 385 530,00	72 000,00	5,48%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Jan Čikara souhlasím

Projektant (autor. dozor): Ing. Jan Bažil souhlasím

Stavební dozor: Ing. Martin Vlček souhlasím

Zástupce objednatele: Karel Motal souhlasím

Zaměstnanec objednatele
odpovědného za cenové
projednání změny: Ing. Jaroslava Jurková souhlasím

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 007

Evidenční číslo a název stavby: 239 OK - Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD

Číslo a název SO/PS: SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Číslo a název rozpočtu: SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Změna soupisu prací (SO/PS)

001

Skupina Změn: 3

Pof. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporně v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	02943.	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00	1,24	0,24	300 000,00	300 000,00	0,00	72 000,00	372 000,00	72 000,00	24,00
Celkem								300 000,00	0,00	72 000,00	372 000,00	72 000,00	

Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

Datum:

Datum:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	7
Název a evidenční číslo stavby:	Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Vedlejší a ostatní náklady
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	000 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO 000 po změně 1	5	
08 Oznámení o změně č. 3 - Zhotovitel	2	
09 Vyjádření Objednatele ke změnám stavby	1	
10 Vyjádření AD k ZBV č. 5, 6, 7	1	
11 Vyjádření TDI ke změně č. 7	1	
Počet listů celkem	10	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: Společnost T.A.Q. s.r.o.

Základní cena: 1 313 530,00 Kč

Cena celková: 1 385 530,00 Kč

DPH: 290 961,30 Kč

Cena s daní: 1 676 491,30 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 385 530,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00410	R	Vedlejší náklady obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek 1=1,00 [A]	KPL	1,00	390 000,00	390 000,00
2	00420	R	Ostatní náklady obsahují zejména náklady na - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontroly - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KPL	1,00	120 750,00	120 750,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I=1,00 [A]				
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré zkoušky dle KZP stavby	KPL	1,00	57 500,00	57 500,00
			I=1,00 [A]				
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré zkoušky dle KZP stavby	KPL	1,00	57 500,00	57 500,00
			I=1,00 [A]				
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	115 000,00	115 000,00
			I=1,00 [A]				
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení veškerých inženýrských sítí a jejich ochrana během výstavby : Náklady správců sítí včetně zemních prací a ostatních připomocí zhotovitele.	KPL	1,00	57 500,00	57 500,00
			I=1,00 [A]				
7	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KUS	1,00	40 250,00	40 250,00
			I=1,00 [A]				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-z-PDPS	KPL	1,00	300 000,00	300 000,00
			I=1,00 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	007		Zvýšené náklady na vypracování RDS Navýšení nákladů na vzpracování RDS Cena celkem za stavbu z SoD 14823655,06=14 823 655,06 [A] Odpočet SO 000 z SoD -1313530,0=-1 313 530,00 [B] Celkem: A+B=13 510 125,06 [C] Vypracování RDS z SoD 300000=300 000,00 [D] Procento z ceny stavby po odpočtu SO 000 celkem D/C=0,0222 [E] VCP SO 251 1871278,35+1332169,68=3 203 448,03 [F] Celkem za RDS VCP E*F=71 116,55 [I] Navýšení ceny 71116,55/300000=0,24 [J]		0,24		72 000,00
			aktuální množství		1,24		372 000,00
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍJEMŮ V DIGIT FORMĚ Skutečné provedení stavby 1=1,00 [A]	KPL	1,00	51 750,00	51 750,00
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice a pasportizace přilehlých nemovitostí a konstrukcí. 1=1,00 [A]	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora 2=2,00 [A]	KUS	2,00	9 890,00	19 780,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 239 OK Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně_PD
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby 1=1,00 [A]	KPL	1,00	92 000,00	92 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 385 530,00
Celkem:							1 385 530,00

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Karel Motál
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5,
Smíchov

V Praze dne 16.11.2021

Věc:

Oznámení o změně č. 3 na akci „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně“

SO DIO/2 – Dopravně inženýrská opatření
SO 251/2 – Opěrná zeď
SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Vážený pane Motale,

dovolujeme si Vám zaslat oznámení č. 3 o změnách vzniklých při provádění výše jmenované stavby.

I. ZBV 5 _ SO DIO – Dopravně inženýrská opatření

Jedná se o tyto změny:

- a) Upřesnění doby pronájmu DIO - snížení z původně uvažovaných 300 dnů na dnů 248.
- b) Na základě požadavku Městysu Karlštejn doplněny dvě trvalé značky a dopravní zrcadlo

II. ZBV 6 _ SO 251 – Opěrná zeď

Jedná se o tyto změny:

- a) Upřesnění rozsahu a zatřídění zemních prací
- b) Doplnění konstrukcí a prací souvisejících se ZBV 4
- převázky k záporovému pažení, prostupy v opěrné zdi pro kotevní tyče, obetonování převázek a předpínacích tyčí
- c) Větší rozsah přezdění zdí z kamenného zdiva v místě napojení na stávající zeď
- d) Oprava rubu stávající zdi u objektu č.p. 51 na poz. 151/1 a 151/2 k.ú. Budňany
- e) Ochrana objektu č.p. 44 v zatáčce
- f) Spárování maltou VPC s drobným kamenivem



- g) Oprava objízdne trasy
- h) Doměrky
 - opěrné zdi z betonu vč. výztuže – upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS
- i) Méněpráce
 - posun pažení
 - geotextilie a geomembrána - upřesnění na základě dopracování PDPS do stupně RDS

III. ZBV 7 _ SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady

Upřesnění - navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS

Předpokládaná změna ceny na základě ZBV 5 až ZBV 7:

méněpráce	- 728,3 tis. Kč
<u>vícepráce</u>	<u>+ 1 540,8 tis. Kč</u>
Celkem bez DPH	+ 812,5 tis. Kč
Celkem vč. DPH	+ 983,1 tis. Kč vč. DPH

Žádáme Vás tímto o odsouhlasení změny.

S pozdravem

Jan Čikara
vedoucí oblasti

Společnost T.A.Q. s.r.o.
Fetrovská 1002/59
160 00 Praha 6
mobil: +420 602 347 277
email: jan.cikara@taq.cz

**Společnost T.A.Q. s.r.o.
Fetrovská 1002/59
160 00 - Praha 6**

*Vyřizuje/telefon
Motal*

*Praha
18.11.2021*

Věc : : Opěrná zeď silnice III/11619 v Karštejně - vyjádření ke změnám stavby

Dle oznámení zhotovitele stavby ze dne 16.11.2021, akce „Opěrná zeď silnice III/11619 v Karštejně“ se jedná o následující změny stavby :

- SO DIO, upřesnění doby nájmu a změny DZ vyvolané na základě požadavků Městyse Karlštejn a PČR.
- SO 251 – Opěrná zeď, změny vzniklé v souvislosti s realizací tohoto SO.
- SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady, navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. dotčené silnice III/11619 a jako zadavatel výše zmíněné stavby tímto souhlasí k realizaci stavby dle zhotovitelem navrženého řešení a zároveň žádá zhotovitele o zpracování ZBV k těmto změnám stavby a to v souladu se zákonem o zadávání VŘ a příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: Oznámení zhotovitele ze dne 16.11.2021

**Karel Motal
vedoucí oblasti Kladno**

Dle rozdělovníku

Čj : PX6224/2021
V Praze : 18. listopadu 2021
Vyřizuje: Ing. Jan Bažil

tel.:
fax:
e-m

Věc: **Sdělení projektanta č. 4 – Vyjádření k ZBV č. 5, 6, 7**

Název akce: **Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně**

AD obdržel v elektronické podobě návrh ZBV 5, 6, 7. AD s navrženými ZBV souhlasí.

S pozdravem za PONTEx s.r.o.

Ing. Jan Bažil
Autorský dozor

Přílohy: nejsou

Rozdělovník:

Společnost T.A.Q. s.r.o.
Jan Čikara,

REALSTAV MB, spol. s r.o.
Ing. Martin Vlk

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Pavel Špaček

REALSTAV MB, spol. s r.o. Mladá Boleslav

Název stavby: Opěrná zeď silnice III/11619 v Karlštejně

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Stavební dozor: REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Bol.
IČ 25685210

Koordinátor BOZP: REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Bol.
IČ 25685210

Zpracovatel DSP, PDPS, AD PONTEX s.r.o, Bezová 1658, 147 14 Praha 4
IČ 40763439
hlavní inženýr projektu: Ing. Petr Souček
autorský dozor: (AD)

Vyjádření TDI ke změně č. 7

Upřesnění - navýšení nákladů na vypracování RDS na základě změn mezi PDPS a RDS vyplývá zejména z těchto skutečností:

Oproti PDPS dochází ke změně technického řešení, které umožňuje realizovat opravu zdi bez jinak nutné přeložky plynovodu.

Tímto řešením dochází k posunu pažení blíže k opěrné zdi a tedy k nutnosti ponechání kotvení pomocí HEB profilů jako trvalé.

Technické řešení bylo kladně projednáno s autorským dozorem, dotčenými orgány státní správy a v tomto smyslu byla upravena realizační dokumentace stavby.

Technický dozor investora s návrhem ZBV č. 7_ Vedlejší a ostatní náklady

V Mladé Boleslavi 18.11.2021

TDI Ing Martin Vlk