

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: III/3272 Hlízov, 5211120014 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV) / PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 102.02 / 01	Číslo ZBV: 12
--	---	-----------------------------

Objednatel 1: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 000 66 001

Objednatel 2: Obec Hlízov
Hlízov 164, 285 32 Hlízov
IČ: 006 40 336

Zhotovitel: STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 Jinonice
IČ: 608 38 744

Rekapitulace ZBV č. 12 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
12.1	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
12.2	-118 951,72	47 735,65	-71 216,07

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
12.3	-22 993,02	0,00	-22 993,02

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
12.4	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
12.5	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
12	-141 944,74	47 735,65	-94 209,09

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.

ZBV - krycí list

Číslo paré: 1

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/3272 Hlízov, 5211120014 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV) / PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 102.02 / 01	Číslo ZBV: 12.2
--	---	---------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-1667/00066001/2022 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 29.6.2022 (dále jen Smlouva):

Objednatel 1: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o. se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Objednatel 2: Obec Hlízov, Hlízov 164, 285 32 Hlízov

Zhotovitel: STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 Jinonice

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list 1 počet listů	1	Objednatel 1
2. Změnový list 4 počet listů	2	Objednatel 2
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů	3	Zhotovitel
4. Rozpis ocenění Změn položek 2 počet listů	4	Projektant
5. Přehled zařazení změn do skupin 1 počet listů	5	Stavební dozor
6. Přehled dalších dokladů 21 počet listů		

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

Změna 1 se týká úpravy podloží zpevněné plochy v km cca 0,265- 0,310. Na základě provedeného rozboru zeminy byl zjištěn vyšší obsah arzeny, protokol o zkoušce tvoří přílohu č.08, 09. Na základě výsledků zkoušky vyluhovatelnosti není možné zeminu vytěžit s následným využitím. Pro eliminaci vlivu na místní obyvatele a při dodržení parametrů při nakládání se zeminami s obsahem těchto látek bylo Zhotovitelem navrženo řešení spočívající v nahrazení původně navrhovaných sanačních vrstev z kameniva drceného úpravou podloží hydraulickými pojivky. Jedná se o variantu, která redukuje množství těžké mechanizace a nutné manipulace se zeminami v podloží. Sanace AZ byla provedena v tl. 0,3 m. Uvedená úprava sanace podloží úpravou hydraulickými pojivky splňuje parametry únosnosti předepsané projektovou dokumentací a při provádění zemního tělesa byly provedeny potřebné zkoušky s ohledem na ČSN 73 6133 a TP 97, kterými byla únosnost >45 MPa a poměr Edef,2 / Edef1 <2,2 potvrzena. Materiál, který byl v rámci stavby vytěžen, byl přetříděn a znovu využit v rámci stavby.

Soubor položek č. 3, 8, 11 a 19 je nahrazen jednou novou položkou č. 101.

Práce dle souboru položek 3, 8, 11 a 19 sloužily dle PDPS k zajištění potřebných parametrů podloží aktivní zóny vozovky. Nová položka č. 101 představuje srovnatelný druh prací ve vztahu k nahrazovaným položkám. Podmínka dle čl. 9.1 písm. a) Směrnice je splněna.

Soubor položek je nahrazen jednou novou položkou č. 101 a tato změna přináší Objednateli úsporu. Podmínka dle čl. 9.1 písm. b) Směrnice je splněna.

Změna technologie provádění sanace podloží vede k zajištění srovnatelných parametrických vlastností. Podmínka dle čl. 9.1 písm. c) Směrnice je splněna.

Tento návrh byl projednán s investorem na výrobním výboru viz příloha č. 11 a na Kontrolním dni stavby č. 1 (viz příloha č. 10). Změna byla odsouhlasena AD, viz příloha č.12. Tato změna je předložena na základě žádosti Objednatele.

Změna 1 je vyjádřena smluvními položkami č. 3, 8, 11 a 19 a položkou novou č. 101. Snižuje smluvní cenu stavby o -71 216,07 CZK.

Jedná se o záměnu položek soupisu stavebních prací, které jsou podle čl. 5, odst. 1, písm. b) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazených do Skupiny 2. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky nevyvolávají potřebu jiné Změny, čímž by došlo k tzv. „řetězení Změn“. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 7) se jedná o záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací.

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
-118 951,72	47 735,65	-71 216,07	166 687,37

Technická pomoc Objednatele jméno Ing. Vladimír Novotný *[Podpis]* podp

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí) jméno Stanislav Belza datum *26.1.2023* podpis

Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Miroslav Tobek	datum	23.1.2023	podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. Jindra Flanderková	datum	- 9 -02- 2023	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Ing. Ján Kukura	datum	- 9 -02- 2023	podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání Změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	datum		podpis
<p>Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. 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.</p>					
Objednatel 1 (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler	datum	02. 03. 2023	podp
Objednatel 2 (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	MVDr. Antonín Škarka	datum	9. 2. 2023	podp
Zhotovitel	jméno	Ing. Luděk Pavlů	datum	- 3 -02- 2023	podp
	jméno	Ing. Petr Ballek	datum	03 -02- 2023	podp
					Číslo paré: 1

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/3272 Hlízov, 5211120014 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV) / PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 102.02 / 01	Číslo ZBV: 12.3
--	---	-------------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-1667/00066001/2022 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 29.6.2022 (dále jen Smlouva):

Objednatel 1: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o. se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Objednatel 2: Obec Hlízov, Hlízov 164, 285 32 Hlízov

Zhotovitel: STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 Jinonice

Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1 počet listů	1	Objednatel 1
2. Změnový list	4 počet listů	2	Objednatel 2
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	3	Zhotovitel
4. Rozpis ocenění Změn položek	2 počet listů	4	Projektant
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů	5	Stavební dozor
6. Přehled dalších dokladů	21 počet listů		

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

Změna 2. Materiál, který měl být dle předpokladu PDPS uložen na skládku (položky č. 1, 2 a 3), byl v rámci stavby recyklován, předrcen a použit zpět v rámci stavby do podkladních vrstev. Položky jsou tedy v této změně zrušeny bez náhrady. Tato změna je předložena na základě žádosti Objednatele - příloha č. 14.

Změna je vyjádřena smluvními položkami č.1, 2 a 3. Snižuje smluvní cenu stavby o - 22 993,02 CZK.

Jedná se o Změny nepředvídané, které jsou podle čl. 5, odst. 1, písm. c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022) upřeshňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazených do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.

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
-22 993,02	0,00	-22 993,02	22 993,02

Technická pomoc Objednatele jméno Ing. Vladimír Novotný datum *26.1.2023* podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí) jméno Stanislav Belza datum *26.1.2023* podpis

Projektant (autorský dozor) jméno Ing. Miroslav Tobek datum *23.1.2023* podpis

Stavební dozor jméno Ing. Jindra Flanderková datum *9-02-2023* podpis

Zástupce Objednatele: jméno Ing. Ján Kukura datum *9-02-2023* podpis

Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání Změny: jméno Ing. Jaroslava Jurková datum podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. 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 1 (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler	datum	02. 03. 2023	podpis
Objednatel 2 (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	MVDr. Antonín Škarka	datum	9. 2. 2023	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Luděk Pavlů	datum	- 3 -02- 2023	podpis
	jméno	Ing. Petr Ballek	datum	03 -02- 2023	podpis
					Číslo paré: 1

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 12

Název Stavby:	III/3272 Hlízov
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 102.02 / 01
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV) / PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 204 291,44

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	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	1 204 291,44	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	-141 944,74	47 735,65	47 735,65	3,96%

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	-141 944,74	1 110 082,35	-94 209,09	-7,82%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Stanislav Belza
 Projektant (autorský dozor): *POUŠKAL* Ing. Miroslav Tobek
 Stavební dozor: Ing. Jindra Flanderkov
 Zástupce Objednatele: Ing. Ján Kukura
 MVDr. Antonín Škark
 Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny: Ing. Jaroslava Jurkov

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 12.2													
Evidenční číslo a název stavby: III/3272 Hlízov, 5211120014								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 102 VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV)								č.1					
Číslo a název rozpočtu: SO 102.02 PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)								Skupina Změn: 2					
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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	014102.03	POPLATKY ZA SKLÁDKU <i>odečtení sanace -98,222*1,9 = -186,622 t</i>	T	480,558	293,936	-186,622	55,29	26 570,05	-10 318,32	0,00	16 251,73	-10 318,32	-38,83%
8	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM <i>odečtena kubatura - sanační vrstvy : -98,222 m3</i>	M3	252,925	154,703	-98,222	154,61	39 104,73	-15 186,10	0,00	23 918,63	-15 186,10	-38,83%
11	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO <i>pl. 196,443 m2 x 0,5 m = 98,222 m3</i>	M3	98,222	0,000	-98,222	809,33	79 494,01	-79 494,01	0,00	0,00	-79 494,01	-100,00%
19	57472	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	194,498	0,000	-194,498	71,74	13 953,29	-13 953,29	0,00	0,00	-13 953,29	-100,00%
101	215663	NOVÉ POLOŽKY ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M <i>plocha převzata z pol. 11 sanační vrstvy = 196,443 m2</i> OTSKP 2022	M2	0,000	196,443	196,443	243,00	0,00	0,00	47 735,65	47 735,65	47 735,65	100,00%
Celkem								159 122,08	-118 951,72	47 735,65	87 906,01	-71 216,07	

ZA TOI - 9-02-2023

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 12.3													
Evidenční číslo a název stavby: III/3272 Hlízov, 5211120014								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 102 VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV)								č.1					
Číslo a název rozpočtu: SO 102.02 PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)								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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102.01	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	9,437	0,000	-9,437	110,58	1 043,54	-1 043,54	0,00	0,00	-1 043,54	-100,00%
2	014102.02	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	51,526	0,000	-51,526	110,58	5 697,75	-5 697,75	0,00	0,00	-5 697,75	-100,00%
3	014102.03	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	480,558	186,622	-293,936	55,29	26 570,05	-16 251,73	0,00	10 318,32	-16 251,73	-61,17%
Celkem								33 311,34	-22 993,02	0,00	10 318,32	-22 993,02	

ZA TDI - 9-02-2023

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: III/3272 Hlízov, 5211120014

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	17 558 125,52
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	15 458 159,43
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	18 704 371,70
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	88,04%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záporných položek (Skupina 2)	-14,63%

0=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	202 626,51
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,58%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 267 437,66

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 60 % Skupina 3	3,32%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 60 % Skupina 4	0,00%
10A=(32A+36A)	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	583 704,76
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	8 779 062,76

12=(1)*0,16	Limit	2 633 718,83
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	1,95%
14=(ABS(37)+38)	Hodnota skupiny 6	341 811,90

		- 1 -				- 2 -				- 3 -				- 4 -				- 5 -				
		Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)				Změna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)				Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)				Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)				Změny de minimis (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)				
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Limit 15 %
16	17	18	15=23+26+29+33	26=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	28	30	32+29+30	32A+ABS(28)+30	33	34	36=33+34	36A+ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38
		III/3272 Hlízov, 5211120014	- 4 339 637,14	2 239 870,05	- 2 099 967,09	0,00	4,00	0,00	- 4 111 266,66	1 842 624,09	- 2 268 740,77	- 180 848,12	393 116,83	202 626,51	692 704,76	0,00	0,00	0,00	0,00	- 37 782,36	304 029,54	341 811,90
101.01	01	SO 101.01 - sanace šachet	- 37 782,36	304 029,54	268 247,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 37 782,36	304 029,54	341 811,90	
101.01	02	SO 101.01 - sanace aktivní zóny	- 3 527 889,32	1 624 901,62	- 1 833 087,71				- 3 511 266,38	1 301 785,99	- 2 209 480,39	- 16 722,94	393 116,83	376 392,69	409 838,57							0,00
101.04	03	SO 101.04 - sanace aktivní zóny	- 311 005,54	107 137,49	- 203 868,05				- 267 280,74	107 137,49	- 160 140,25	- 43 716,80	0,00	- 43 716,80	43 716,80							
101.05	04	SO 101.05 - sanace aktivní zóny	- 123 462,82	39 773,51	- 83 689,31				- 99 106,40	39 773,51	- 59 334,89	- 24 354,42	0,00	- 24 354,42	24 354,42							
101.05	05	SO 101.05 - sanace aktivní zóny	- 50 923,44	16 030,47	- 34 892,97				- 39 840,88	16 030,47	- 23 810,41	- 11 073,56	0,00	- 11 073,56	11 073,56							
101.07	06	SO 101.07 - sanace aktivní zóny	- 35 431,89	10 591,40	- 24 840,49				- 26 350,92	10 591,40	- 15 759,53	- 9 080,95	0,00	- 9 080,95	9 080,95							
101.08	07	SO 101.08 - sanace aktivní zóny	- 59 323,86	10 410,39	- 48 913,47				- 48 451,62	18 470,38	- 29 981,24	- 10 872,04	0,00	- 10 872,04	10 872,04							
101.09	08	SO 101.09 - sanace aktivní zóny	- 7 864,38	0,00	- 7 864,38							- 7 864,38	0,00	- 7 864,38	7 864,38							
101.02	09	SO 101.02 - skládka	- 8 145,19	0,00	- 8 145,19							- 8 145,19	0,00	- 8 145,19	8 145,19							
101.03	10	SO 101.03 - skládka, dopravní značení	- 12 615,39	0,00	- 12 615,39							- 12 615,39	0,00	- 12 615,39	12 615,39							
102.01	11	SO 102.01 - skládka	- 23 346,42	0,00	- 23 346,42							- 23 346,42	0,00	- 23 346,42	23 346,42							
102.02	12	SO 102.02 - sanace	- 141 944,74	47 735,65	- 94 209,09				- 119 951,72	47 735,65	- 72 216,07	- 22 993,02	0,00	- 22 993,02	22 993,02							

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	12
Název a evidenční číslo stavby:	III/3272 Hlízov, 5211120014
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV) / PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	102.02 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací po změně	6	
08 Protokol o zkoušce 10.1	3	
09 Protokol o zkoušce 2.1	3	
10-A,B Zápis z KD 01 ze dne 14.7.2022	3	
11 Zápis z Výrobního výboru	2	
12 Souhlas AD se sanací aktivní zóny	1	
13 Vyjádření TDI	1	
14 Vyjádření Objednatele 1	1	
15 Vyjádření Objednatele 2	1	
počet listů celkem	21	

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 12

Evidenční číslo a název stavby: III/3272 Hlízov, 5211120014								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 102 VEŘEJNÝ PROSTOR (OBEC HLÍZOV)								č.1					
Číslo a název rozpočtu: SO 102.02 PARKOVACÍ ZÁLIVY (OBEC HLÍZOV)								celkem					
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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	0	Všeobecné konstrukce a práce											
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZBV 12 <i>SKLÁDKA - Uložení asfaltové suti na skládku Viz položka č. 6 Celkem: 9,437=9,437 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	9,437	0,000	-9,437	110,58	1 043,54	-1 043,54	0,00	0,00	-1 043,54	-100,00%
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZBV 12 <i>SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 4, 5 a 31 Celkem: 15,6+7,185+28,741=51,526 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	51,526	0,000	-51,526	110,58	5 697,75	-5 697,75	0,00	0,00	-5 697,75	-100,00%
3	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZBV 12 <i>SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 8 Celkem: 480,558=480,558 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	480,558	0,000	-480,558	55,29	26 570,05	-26 570,05	0,00	0,00	-26 570,05	-100,00%
4	113468	Zemní práce ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM <i>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění silničních panelů včetně ložné vrstvy Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30*0,2=6,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	6,000	6,000	0,000	1 158,39	6 950,34	0,00	0,00	6 950,34	0,00	0,00%
5	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 20KM <i>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 20km =124,958*0,025m²*2,3000/m³=7,185t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 124,958=124,958 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	124,958	124,958	0,000	77,31	9 660,50	0,00	0,00	9 660,50	0,00	0,00%
6	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM <i>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a uložení na skládku do 20km =3,932m³*2,4000/m³=9,437t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 78,64*0,05=3,932 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	3,932	3,932	0,000	1 417,12	5 572,12	0,00	0,00	5 572,12	0,00	0,00%
7	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM <i>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na skládku do 20km =44,083m³*1,9000/m³=83,758t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 293,887*0,15=44,083 [A] položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	44,083	44,083	0,000	209,90	9 253,02	0,00	0,00	9 253,02	0,00	0,00%
8	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. 1, ODVOZ DO 20KM ZBV 12 <i>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 20 km =252,925m³*1,9000/m³=480,558t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 252,925=252,925 [A]</i>	M3	252,925	154,703	-98,222	154,61	39 104,73	-15 186,10	0,00	23 918,63	-15 186,10	-38,83%

Poř. č pol.	Kód položky	Název položky	m.j.
1	2	3	4
		<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepihost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kaženů a napaďavek - pažení, vzepření a roseptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třízení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce Č.0141** 	
9	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 10,989=10,989 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, třídním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3
10	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TRĚ. I</p> <p>ÚPRAVA Č. 3 - Úprava a zhutnění zemní pláně =77,192m²</p> <p>ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Úprava a zhutnění základové spáry =4,710m²</p> <p>ÚPRAVA Č. 4 - Úprava a zhutnění zemní pláně =222,413m²</p> <p>ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =194,498m²</p> <p>ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =197,852m²</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,192=77,192 [A] Celkem: 4,71=4,710 [B] Celkem: 222,413=222,413 [C] Celkem: 194,498=194,498 [D] Celkem: 197,852=197,852 [E] Celkem: A+B+C+D+E=696,665 [F]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2
11	21452	<p>2</p> <p>Základy</p> <p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO</p> <p>ZBV 12</p> <p>ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podlaží - Kamenitá sypanina z drčeného kameniva 0/90mm tl. 2**250mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 196,443*0,5=98,222 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3
12	451312	<p>4</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Betonové lože z betonu C12/15 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,71*0,15=0,707 [A]</p>	M3

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	Podíl cen celkem v %
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10,989	10,989	0,000	241,57	2 654,61	0,00	0,00	2 654,61	0,00	0,00%
696,665	696,665	0,000	16,22	11 299,91	0,00	0,00	11 299,91	0,00	0,00%
98,222	0,000	-98,222	809,33	79 494,01	-79 494,01	0,00	0,00	-79 494,01	-100,00%
0,707	0,707	0,000	2 328,09	1 645,96	0,00	0,00	1 645,96	0,00	0,00%

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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	451314	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové laže C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =35,374*0,055m²=1,946m³</p> <p>ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Betonové laže C20/25-XF3 pod odvodňovací žlaby =36,985*0,050m²=1,849m³</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové laže C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =6,330*0,100m²=0,633m³</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové laže C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =180,285*0,100m²=11,956m³</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 35,374*0,055=1,946 [A] Celkem: 36,985*0,05=1,849 [B] Celkem: 180,285*0,1=18,029 [C] Celkem: 6,33*0,1=0,633 [D] Celkem: A+B+C+D=22,457 [E]</p>	M3	22,457	22,457	0,000	2 328,09	52 281,92	0,00	0,00	52 281,92	0,00	0,00%
14	465923	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Předláždění krytu z betonové dlažby tl. 60mm =63,279m²</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Předláždění krytu z betonové dlažby tl. 80mm =5,154m²</p> <p>Placha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 63,279=63,279 [A] Celkem: 5,154=5,154 [B] Celkem: A+B=68,433 [C]</p>	M2	68,433	68,433	0,000	460,41	31 507,24	0,00	0,00	31 507,24	0,00	0,00%
15	56310	<p>- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro laže a jeho tlučku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)</p> <p>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p> <p>Komunikace</p> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA</p>	M3	38,511	38,511	0,000	1 377,74	53 058,15	0,00	0,00	53 058,15	0,00	0,00%

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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	56330	<p>ÚPRAVA Č. 5 - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 200mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 192,533*0,2=38,511 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ÚPRAVA Č. 5 - Štěrkodrt ŠDA 0/63 tl. 200mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 197,852*0,2=39,570 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	39,570	39,570	0,000	891,13	35 262,01	0,00	0,00	35 262,01	0,00	0,00%
17	56333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>ÚPRAVA Č. 3 - Podkladní vrstva - Štěrkodrt ŠD8 0/32 tl. 150mm + hutnění =77,192m² ÚPRAVA Č. 4 - Štěrkodrt ŠDA 0/32 tl. 250 mm + hutnění =225,637m² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,192+77,192 [A] Celkem: 225,637+225,637 [B] Celkem: A+B=302,829 [C] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	302,829	302,829	0,000	151,03	45 736,26	0,00	0,00	45 736,26	0,00	0,00%
18	56340	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</p> <p>ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Štěrkošpek fr. 0/4 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,71*0,45=2,120 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	2,120	2,120	0,000	1 030,55	2 184,77	0,00	0,00	2 184,77	0,00	0,00%
19	57472	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE</p> <p>ZBV 12. Úprava č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřzení CBR - 10KN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 194,498=194,498 [A] - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	194,498	0,000	-194,498	71,74	13 953,29	-13 953,29	0,00	0,00	-13 953,29	-100,00%
20	58211	<p>DLÁŽĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>ÚPRAVA Č. 5 - Dlažba z žulových kostek ÚPRAVA Č. 5 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =194,498m²*0,040=7,780m³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 194,498=194,498 [A] dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	194,498	194,498	0,000	1 673,51	325 494,35	0,00	0,00	325 494,35	0,00	0,00%
21	582611	<p>KRYTY Z BETON DLÁŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>ÚPRAVA Č. 3 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 3 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =77,964m²*0,030=2,339m³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,964=77,964 [A]</p>	M2	77,964	77,964	0,000	583,88	45 521,62	0,00	0,00	45 521,62	0,00	0,00%

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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	582612	<p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusti, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusti, šachet a pod.</p> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>ÚPRAVA Č. 4 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá</p> <p>ÚPRAVA Č. 4 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm</p> <p>=222,413m²*0,040=8,897m³</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 222,413=222,413 [A]</p> <p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusti, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusti, šachet a pod.</p>	M2	222,413	222,413	0,000	690,54	153 585,07	0,00	0,00	153 585,07	0,00	0,00%
23	87433	<p>Potrubí</p> <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Přípojky do dešťové kanalizace DN=150mm včetně odbočných tvarovek s hrdly a těsnění</p> <p>Ø2-01-L (0,22632) > dl. přípojky 1,030m (DN=150mm)</p> <p>Ø2-02-L (0,37892) > dl. přípojky 1,690m (DN=150mm)</p> <p>Ø2-05-L (0,44185) > dl. přípojky 1,990m (DN=150mm)</p> <p>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 1,03+1,69+1,99=4,710 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	4,710	4,710	0,000	428,54	2 018,42	0,00	0,00	2 018,42	0,00	0,00%
24	89923	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <p>OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 1=1,000 [A]</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce o materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	1,000	1,000	0,000	1 586,43	1 586,43	0,00	0,00	1 586,43	0,00	0,00%
25	914111	<p>Ostatní konstrukce a práce</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním)</p> <p>1xIP11b - Parkoviště (kolmé nebo šikmé stání)</p> <p>5xIP11c - Parkoviště (Podélné stání)</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 1+5=6,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení 	KUS	6,000	6,000	0,000	3 506,10	21 036,60	0,00	0,00	21 036,60	0,00	0,00%
26	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125 - 1. značení barvou</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: (6*3)*0,125=2,250 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	2,250	2,250	0,000	98,94	222,62	0,00	0,00	222,62	0,00	0,00%
27	915221	<p>VODOR DOPRAVNÍ ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p>	M2	2,250	2,250	0,000	355,03	798,82	0,00	0,00	798,82	0,00	0,00%

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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	917223	<p><i>Celkem: (6*3)*0,125=2,250 [A]</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pakládka nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu <p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm <i>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</i> <i>Celkem: 35,374=35,374 [A]</i></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pakládka betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. 	M	35,374	35,374	0,000	382,59	13 533,74	0,00	0,00	13 533,74	0,00	0,00%
29	917224	<p><i>Celkem: 180,285=180,285 [A]</i></p> <p><i>Celkem: 6,33=6,330 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=186,615 [C]</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pakládka betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. <p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =180,285m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =6,330m <i>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</i> <i>Celkem: 180,285=180,285 [A]</i> <i>Celkem: 6,33=6,330 [B]</i> <i>Celkem: A+B=186,615 [C]</i></p>	M	186,615	186,615	0,000	384,22	71 701,22	0,00	0,00	71 701,22	0,00	0,00%
30	93542	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pakládka betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. <p>ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Odvodňovací žlab z kompozitního materiálu (PP), šířky 100mm, hloubky 120mm OŽ-01-L (0,22632) > dl. přípojky 1,030m (DN=150mm) OŽ-02-L (0,37892) > dl. přípojky 1,690m (DN=150mm) OŽ-05-L (0,44185) > dl. přípojky 1,990m (DN=150mm) <i>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</i> <i>Celkem: 6,77+16,7+13,515=36,985 [A]</i></p>	M	36,985	36,985	0,000	3 437,05	127 119,29	0,00	0,00	127 119,29	0,00	0,00%
31	966158	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výstoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 20 km =12,496m³*2,300t/m³=28,741t <i>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</i> <i>Celkem: 124,958*0,1=12,496 [A]</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	12,496	12,496	0,000	699,67	8 743,08	0,00	0,00	8 743,08	0,00	0,00%
101	215663	<p>NOVÉ POLOŽKY</p> <p>ÚPRAVA PŮDLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M <i>plocha převzata z pol. 11 sanační vrstvy = 196,443 m2</i> OTSKP 2022</p>	M2	0,000	196,443	196,443	243,00	0,00	0,00	47 735,65	47 735,65	47 735,65	100,00%
Celkem								1 204 291,44	-141 944,74	47 735,65	1 110 082,35	-94 209,09	-7,82%



Protokol o zkoušce

Zakázka	: PR2251504	Datum vystavení	: 6.6.2022
Zákazník	: TPA ČR, s.r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Pavel Sláma RC-KST-CZ-880-2011	Kontakt	: Zákaznický servis
Adresa	: Ústřední 62 102 00 Praha 10 Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysocany 190 00 Česká Republika
E-mail		E-mail	
Telefon		Telefon	
Projekt	: III/3272 Hlízov	Stránka	: 1 z 3
Číslo objednávky	: Referenční kód: "RC-KST-CZ-880-2011", NS 841/FCFN	Datum přijetí vzorků	: 25.5.2022
Místo odběru	: III/3272 Hlízov	Číslo nabídky	: PR2016TPACR-CZ0008 (CZ-110-16-0843)
Vzorkoval	: zákazník Ing. Pavel Sláma, TPA ČR s.r.o., pracoviště 6, Praha	Datum zkoušky	: 25.5.2022 - 3.6.2022
		Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu. Pokud je na protokolu o zkoušce v části "Vzorkoval" uvedeno: „Vzorkoval Zákazník“ pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Za správnost odpovídá

Jméno oprávněné osoby
Zdeněk Jiráček

Pozice
Environmental Business Unit
Manager

Zkušební laboratoř č. 1163
akreditovaná ČIA dle
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

L 1100

Společnost je certifikována dle ČSN EN ISO 14001 (Systémy environmentálního managementu) a ČSN ISO 45001 (Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)



Výsledky zkoušek

Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1

Matrice: PEVNÁ LÁTKA

Název vzorku

vzorek Z

Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Identifikace vzorku		Výsledek	NM	Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení
				Datum odběru/čas odběru							
fyzikální parametry											
sušina při 105 °C	S-DRY-GRCl	0.10	%		PR2251504-001	86.2	± 6.0%	---	---	---	---
Souhrnné parametry											
extrahovatelné organické halogeny (EOX)	S-EOX-COU	1.0	mg/kg suš.		25.5.2022 10:03	<1.0	---	---	1	mg/kg suš.	Vyhovuje
extrahovatelné kovy / hlavní kationty											
As	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.			259	± 20.0%	---	10	mg/kg suš.	Nevyhovuje
Cd	S-METAXHB1	0.40	mg/kg suš.			3.79	± 20.0%	---	1	mg/kg suš.	Nevyhovuje
Cr	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.			9.80	± 20.0%	---	200	mg/kg suš.	Vyhovuje
Hg	S-METAXHB1	0.20	mg/kg suš.			<0.20	---	---	0.8	mg/kg suš.	Vyhovuje
Ni	S-METAXHB1	1.0	mg/kg suš.			9.7	± 20.0%	---	80	mg/kg suš.	Vyhovuje
Pb	S-METAXHB1	1.0	mg/kg suš.			202	± 20.0%	---	100	mg/kg suš.	Nevyhovuje
V	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.			12.3	± 20.0%	---	180	mg/kg suš.	Vyhovuje
BTEX											
benzen	S-VOCGMS01	0.010	mg/kg suš.			0.012	± 40.0%	---	---	---	---
ethylbenzen	S-VOCGMS01	0.020	mg/kg suš.			<0.020	---	---	---	---	---
meta- & para-xylén	S-VOCGMS01	0.020	mg/kg suš.			<0.020	---	---	---	---	---
orto-xylén	S-VOCGMS01	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
suma BTEX	S-VOCGMS01	0.090	mg/kg suš.			<0.090	---	---	0.4	mg/kg suš.	Vyhovuje
suma xylenů	S-VOCGMS01	0.030	mg/kg suš.			<0.030	---	---	---	---	---
toluen	S-VOCGMS01	0.030	mg/kg suš.			<0.030	---	---	---	---	---
polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)											
anthracen	S-PAHGMS05	0.0100	mg/kg suš.			<0.0100	---	---	---	---	---
benzo(a)anthracen	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
benzo(a)pyren	S-PAHGMS05	0.0100	mg/kg suš.			<0.0100	---	---	---	---	---
benzo(b)fluoranthén	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
benzo(g,h,i)perylene	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
benzo(k)fluoranthén	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
chrysen	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
fenanthren	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
fluoranthén	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
indeno(1,2,3-cd)pyren	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
naftalen	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
pyren	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.			<0.010	---	---	---	---	---
suma 12 PAU (odpad)	S-PAHGMS05	0.120	mg/kg suš.			<0.120	---	---	6	mg/kg suš.	Vyhovuje
PCB											
PCB 101	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.			<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 118	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.			<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 138	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.			<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 153	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.			<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 180	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.			<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 28	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.			<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 52	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.			<0.0200	---	---	---	---	---
suma 7 PCB	S-PCBGMS05	0.140	mg/kg suš.			<0.140	---	---	0.2	mg/kg suš.	Vyhovuje
ropné uhlovodíky											
>C10 - C40 frakce	S-TPHFID01	20	mg/kg suš.			<20	---	---	300	mg/kg suš.	Vyhovuje

Pokud zákazník neuvědomí datum a/nebo čas odběru vzorku, laborator je z procesních důvodů určí sama, jsou pak rovny datu a/nebo času příjezdu vzorku a jsou uvedeny v závorkách. Pokud je čas vzorkování uveden 0.00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvědomí čas vzorkování. Nejistota je rozšířena nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření k = 2.

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti, N/A = Nejistota měření, NM naznačuje nejistotu vzorkování. Nejistoty měření se pro účely posuzování shody nezohledňují.

Datum vystavení : 6.6.2022
 Stránka : 3 z 3
 Zakázka : PR2251504
 Zákazník : TPA ČR, s.r.o.



Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
<i>Místo provedení zkoušky: Bendlova 1687/7 Česká Lípa Česká Republika 470 01</i>	
S-EOX-COU	CZ_SOP_D06_07_025.B (DIN 38 409-H8, DIN 38414-S17) Stanovení extrahovatelných organicky vázaných halogenů (EOX) coulometricky.
<i>Místo provedení zkoušky: Na Haršě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00</i>	
S-DRY-GRCI	CZ_SOP_D06_01_045 (ČSN ISO 11465, ČSN EN 12880, ČSN EN 14346:2007), CZ_SOP_D06_07_046 (ČSN ISO 11465, ČSN EN 12880, ČSN EN 14346:2007, ČSN 46 5735), Stanovení sušiny gravimetricky a stanovení vlhkosti výpočtem z naměřených hodnot.
S-METAXHB1	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA 200.7, ČSN EN ISO 11885, US EPA 6010, SM 3120) - Stanovení prvků metodou ICP-OES a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován lučavkou královskou.
S-PAHGMS05	CZ_SOP_D06_03_161 mimo kap. 10.1.1, 10.1.2, 10.2.1, 10.2.2 (US EPA 8270D, US EPA 8082A, ČSN EN 15527, ISO 18287, ISO 10382, ČSN EN 17322). Stanovení semivolatilních organických látek metodou plynové chromatografie s MS nebo MS/MS detekcí a výpočet sum semivolatilních organických látek z naměřených hodnot
S-PCBGMS05	CZ_SOP_D06_03_161 mimo kap. 10.1.1, 10.1.2, 10.2.1, 10.2.2 (US EPA 8270D, US EPA 8082A, ČSN EN 15527, ISO 18287, ISO 10382, ČSN EN 17322). Stanovení semivolatilních organických látek metodou plynové chromatografie s MS nebo MS/MS detekcí a výpočet sum semivolatilních organických látek z naměřených hodnot
S-TPHFID01	CZ_SOP_D06_03_150 (ČSN EN 14039, ČSN EN ISO 16703, ČSN P CEN ISO 16558-2, US EPA 8015, US EPA 3550, TNRCC Method 1006) Stanovení extrahovatelných látek v rozsahu uhlovodíků C10-C40, jejich frakcí výpočtem z naměřených hodnot metodou GC-FID
S-VOCGMS01	CZ_SOP_D06_03_155 mimo kap. 10.4 (US EPA 8260, US EPA 5021A, US EPA 5021, US EPA 8015, ČSN EN ISO 22155, ČSN EN ISO 15009, ČSN EN ISO 16558-1, MADEP 2004, rev. 1.1) Stanovení těkavých organických látek plynovou chromatografií s FID a MS detekcí a výpočet sum organických kontaminantů z naměřených hodnot
Přípravné metody	Popis metody
<i>Místo provedení zkoušky: Na Haršě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00</i>	
*S-PPHOM0.3	CZ_SOP_D06_07_P01 Příprava pevných vzorků k analýze (drcení, mletí, tření).
*S-PPHOM4	CZ_SOP_D06_07_P01 Příprava pevných vzorků k analýze (drcení, mletí, tření).

Symbol "*" u metody značí neakreditovanou zkoušku laboratoře nebo subdodavatele. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“. Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoře ALS Czech Republic, s.r.o.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.



Protokol o zkoušce

Zakázka	: PR2251503	Datum vystavení	: 1.6.2022
Zákazník	: TPA ČR, s.r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Pavel Sláma RC-KST-CZ-880-2011	Kontakt	: Zákaznický servis
Adresa	: Ústřední 62 102 00 Praha 10 Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	:	E-mail	:
Telefon	:	Telefon	:
Projekt	: III/3272 Hlízov	Stránka	: 1 z 3
Číslo objednávky	: Referenční kód: "RC-KST-CZ-880-2011", NS 841/FCFN	Datum přijetí vzorků	: 25.5.2022
Místo odběru	: III/3272 Hlízov	Číslo nabídky	: PR2016TPACR-CZ0008 (CZ-110-16-0843)
Vzorkoval	: zákazník Ing. Pavel Sláma, TPA ČR s.r.o., pracoviště 6, Praha	Datum zkoušky	: 25.5.2022 - 1.6.2022
		Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu. Pokud je na protokolu o zkoušce v části "Vzorkoval" uvedeno: „Vzorkoval Zákazník“ pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Za správnost odpovídá

Zkušební laboratoř č. 1163
akreditovaná ČIA dle
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Jméno oprávněné osoby

Zdeněk Jirák

Pozice

Environmental Business Unit
Manager

Společnost je certifikována dle ČSN EN ISO 14001 (Systémy environmentálního managementu) a ČSN ISO 45001 (Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)



Výsledky zkoušek

Vyhl. 294/2005 - odpad - výluh I - tab. 2.1

Matrice: VÝLUH

Parametr	Metoda	Název vzorku		vzorek Z2		Vyhl. 294/2005 - odpad - výluh I - tab. 2.1			
		LOQ	Jednotka	Identifikace vzorku	PR2251503-001	Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení
		Datum odběru/čas odběru		25.5.2022 10:04					
Souhrnné parametry									
rozpuštěný organický uhlík (DOC)	W-DOC-IR	0.50	mg/l	5.71	± 20.0%	---	50	mg/l	Vyhovuje
fenoly těkající s v.p.	W-PHI-CFA	0.005	mg/l	<0.005	---	---	0.1	mg/l	Vyhovuje
anorganické parametry									
chloridy	W-CL-IC	1.00	mg/l	18.1	± 15.0%	---	80	mg/l	Vyhovuje
fluoridy	W-F-IC	0.200	mg/l	<0.200	---	---	1	mg/l	Vyhovuje
síraný jako SO ₄ (2-)	W-SO ₄ -IC	5.00	mg/l	9.19	± 15.0%	---	100	mg/l	Vyhovuje
RL sušené (105°C)	W-TDS-GR	10	mg/l	919	± 9.7%	---	400	mg/l	Nevyhovuje
celkové kovy / hlavní kationty									
Hg	W-HG-AFSFX	0.00100	mg/l	<0.00100	---	---	0.001	mg/l	Vyhovuje
As	W-METMSFX1	0.0010	mg/l	0.208	± 10.0%	---	0.05	mg/l	Nevyhovuje
Cd	W-METMSFX1	0.00050	mg/l	<0.00050	---	---	0.004	mg/l	Vyhovuje
Mo	W-METMSFX1	0.0010	mg/l	0.0013	± 10.0%	---	0.05	mg/l	Vyhovuje
Pb	W-METMSFX1	0.0010	mg/l	0.0080	± 10.0%	---	0.05	mg/l	Vyhovuje
Sb	W-METMSFX1	0.0010	mg/l	0.0068	± 10.0%	---	0.006	mg/l	Nevyhovuje
Se	W-METMSFX1	0.0050	mg/l	<0.0050	---	---	0.01	mg/l	Vyhovuje
Ba	W-METMSFX6	0.00300	mg/l	0.0233	± 10.0%	---	2	mg/l	Vyhovuje
Cr	W-METMSFX6	0.0010	mg/l	0.0018	± 10.0%	---	0.05	mg/l	Vyhovuje
Cu	W-METMSFX6	0.0100	mg/l	0.0184	± 10.0%	---	0.2	mg/l	Vyhovuje
Ni	W-METMSFX6	0.0020	mg/l	0.0031	± 10.0%	---	0.04	mg/l	Vyhovuje
Zn	W-METMSFX6	0.0100	mg/l	0.0884	± 10.0%	---	0.4	mg/l	Vyhovuje

Pokud zákazník neuvede datum a/nebo čas odběru vzorku, laboratoř je z procesních důvodů určí sama, jsou pak rovny datu a/nebo času přijetí vzorku a jsou uvedeny v závojkách. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvedl čas vzorkování. * Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření k = 2

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření; NM nezahrnuje nejistotu vzorkování. Nejistoty měření se pro účely posuzování shody nezhledávají.

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Bendlova 1687/7 Česká Lípa Česká Republika 470 01	
W-PHI-CFA	CZ_SOP_D06_07_066 (ČSN EN ISO 14402, metodika firmy SKALAR) Stanovení fenolů metodou kontinuální průtokové analýzy (CFA) spektrofotometricky.
Místo provedení zkoušky: Na Hartě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00	
W-CL-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, dusitanů, bromidů, dusičnanů a síranů metodou iontové kapalinové chromatografie a výpočet dusitanového a dusičnanového dusíku a síranové síry z naměřených hodnot včetně výpočtu celkové mineralizace.
W-DOC-IR	CZ_SOP_D06_02_056 (ČSN EN 1484, SM 5310) Stanovení celkového organického uhlíku (TOC), rozpuštěného organického uhlíku (DOC), celkového anorganického uhlíku (TIC) a celkového uhlíku (TC) IR detekcí.
W-F-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, dusitanů, bromidů, dusičnanů a síranů metodou iontové kapalinové chromatografie a výpočet dusitanového a dusičnanového dusíku a síranové síry z naměřených hodnot včetně výpočtu celkové mineralizace.
W-HG-AFSFX	CZ_SOP_D06_02_096 (US EPA 245.7, ČSN EN ISO 178 52) - Stanovení Hg fluorescenční spektrometrií. Vzorek byl před analýzou fixován přidávkem kyseliny dusičné.
W-METMSFX1	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, US EPA 6020A, ČSN 75 7358) - Stanovení prvků metodou ICP-MS a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou fixován přidávkem kyseliny dusičné.
W-METMSFX6	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, US EPA 6020A, ČSN 75 7358) - Stanovení prvků metodou ICP-MS a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou fixován přidávkem kyseliny dusičné.

Datum vystavení : 1.6.2022
 Stránka : 3 z 3
 Zakázka : PR2251503
 Zákazník : TPA ČR, s.r.o.



Analytické metody	Popis metody
W-SO4-IC	CZ SOP D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, dusitanů, bromidů, dusičnanů a síranů metodou iontové kapalinové chromatografie a výpočet dusitanového a dusičnanového dusíku a síranové síry z naměřených hodnot včetně výpočtu celkové mineralizace.
W-TDS-GR	CZ_SOP_D06_02_071 (ČSN 757346, ČSN 757347, ČSN EN 15216, SM 2540 C) Stanovení rozpuštěných látek (RL) a rozpuštěných látek žíhaných (RAS) s použitím filtrů ze skleněných vláken gravimetricky a výpočet ztráty žíháním rozpuštěných látek (RL550) z naměřených hodnot (s použitím filtrů ze skleněných vláken porozity 1,5 um- Environmental Express).
Přípravné metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Na Harčě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00	
*S-PPHOM10	ČSN EN 12457-4 Sítování a drcení vzorku na zrnitost < 10 mm.
S-PPL24CE	ČSN EN 12457-4 Příprava výluhu. Jednostupňová vsádková zkouška poměr kapalné a pevné fáze 10 L/kg pro materiály se zrnitostí menší než 10 mm.

Symbol "*" u metody značí neakreditovanou zkoušku laboratoře nebo subdodavatele. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“. Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoře ALS Czech Republic, s.r.o.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.

III/3272 Hlízov

Zápis z kontrolního dne stavby č. 1

Kontrolní den

číslo 01 konaný dne 14.07.2022

Účastníci

Seznam účastníků je uveden v příloze – Prezenční listina

Kontrola úkolů z minulého KD

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Termíny
------------	-------	----------------------------	---------

Zpráva o průběhu výstavby

Plnění věcného harmonogramu	Zhotovitelem byl předložen předpokládaný HMG postupu prací. HMG bude průběžně aktualizován.
Popis provedených prací	Provedeno DIO, probíhá odstraňování vrstev vozovky a přilehlých ploch.
Finanční plnění	Do dnešního dne bylo čerpáno: --- Zbývá k čerpání dle SoD 17 558 125,52 Kč, z toho: KSÚS – 15 613 780,53 Kč Obec Hlízov – 1 944 344,99 Kč Částky jsou uváděny bez DPH.
Fotodokumentace	Prováděna průběžně zhotovitelem a TDI. Kompletní fotodokumentace bude odevzdána na závěr stavby.

Kontrola kvality

Do dnešního dne bylo předloženo:

- Koncept TePo č. 1 pro zemní práce, podkladní vrstvy, asfaltové vrstvy a kanalizaci.
- Koncepty KZP pro úpravu zemin AZ, nestmelené podkladní vrstvy ze štěrkodrti, nestmelené podkladní vrstvy z mechanicky zpevněného kameniva.
- Koncept RDS, probíhá jeho projednávání v rámci výrobních výborů RDS.

Kontrola kvality provedených (dokončených) stavebních prací

Kontrola kvality prací je průběžně prováděna TDI na základě prohlídek stavby a předávaných protokolů a požadovaných zkoušek dle KZP.

Stav BOZP a PO

Problematika BOZP řešena Koo BOZP v rámci samostatných prohlídek stavby, o kterých jsou prováděny zápisy.

Různé

V případě nepřítomnosti TDI zastupuje Ing. Jan Patrný, tel. 739 064 634.

Na VV RDS č. 1 byla projednána změna technologie úpravy podloží komunikace. Bude provedena stabilizace zemín hydraulickými pojivy.

V rámci VV RDS č. 2 bude úprava stávajících UV dopřesněna AD.

Ornice sejmutá při odhumusování ploch nedosahuje kvalitativních parametrů pro využití na zpětné ohumusování ploch dle PDPS.

Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
01/01	ZBV č. 1 stabilizace zemín	Zhotovitel zpracuje návrh ZBV na základě změny technologie úpravy podloží komunikace. Koncept ZBV č. 1 předloží objednateli.	Zhotovitel	07.08.2022
02/01	Velikost žulových kostek	AD definuje velikost žulových kostek použitých pro dlažby SO 102 (parkovací zálivy).	AD	24.07.2022
03/01	UV se sifonem	Objednatel požaduje použití UV bez sifonu. AD prověří možnost změny vůči stavebnímu povolení.	AD	29.07.2022

Datum konání příštího KD 28.07.2022 ve 13 hod.

Zapsal

Ing. Jindra Flanderková, TDI

Jméno a funkce

Podpis

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina, 1 str.

Rozdělovník

Vyhotoveno v 1 výtisku o 2 stranách. Bude rozesíláno elektronicky.

Pokud nikdo nevznesne písemný protest proti znění tohoto zápisu do tří pracovních dnů od rozeslání dokumentu e-mailem, má se text za odsouhlasený všemi zúčastněnými osobami/stranami.

Prezenční listina

Název stavby: **III/3272 Hlízov**

Kontrolní den **1** **VYROBNÍ VÝBOR RDS z. 2**
 číslo **01** konaný dne **14.7.2022**

Příloha č. 1

Jméno, příjmení, titul	Organizace, funkce	Telefon, e-mail	Podpis
Petr Holan	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., vedoucí oblasti Kutná Hora		
Ing. Ján Kukura	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., projektový manažer staveb, oblast Kutná Hora		
MVDr. Antonín Škarka	Obec Hlízov, starosta		
Eduard Mach	STRABAG a.s., vedoucí PJ		
Stanislav Belza	STRABAG a.s., stavbyvedoucí		
Ing. Jindra Flanderková	FORVIA CZ, s.r.o., TDI		
Ing. Miroslav Tobek	IM-PROJEKT, Inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o., AD		
Edita Kotlářová	FORVIA CZ, s.r.o., koordinátor BOZ		
Ing. Jan Výslup	IM-PROJEKT		
Mgr. Filip Velimský, Ph.D.	ANÁVĚR, PAVLA, V.V.I.		

KSÚS SK
Zborovská 81/11
Praha 5

Kolín 1.7.2022

Stavba: III/3272 - Hlízov

Zápis z výrobního výboru č.1. RDS

1. Zhotovitel navrhuje změnu sanace podloží :

Dle provedeného rozboru zeminy na stavbě III/3272 Hlízov dne 25.5.2022 laboratoří ALS bylo zjištěno až 10 násobně navýšení maximálních limitů AS (arzen). Tato skutečnost vyvolává u místních obyvatel i zástupců obce obavy z poškozování životního prostředí při těžbě a hlavně převozu tohoto materiálu.

Z tohoto důvodu zhotovitel navrhuje změnu ve způsobu provádění sanace podloží tak, aby bylo co nejméně zatěžováno životní prostředí a život místních obyvatel, potřebnost skládkovného s maximálním využitím materiálu formou jeho znovuvyužití, urychlení postupu výstavby a zejména úpravy spodních vrstev. Stávající materiál bude upraven stabilizací na místě hydraulickým pojivem Geosol C 30 2% do hloubky 0,3 m. Jedná se o variantu, která zredukuje množství těžké mechanizace, a tím se výrazně sníží zátěž na životní prostředí. Změna řešení nebude mít vliv na navýšení celkové ceny. Investor KSÚS s tímto řešením souhlasí.

Stanislav Belza
stavbyvedoucí



Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace

Zborovská 81/11
PRAHA 5
150 21

VYŘIZUJE

Ing. Miroslav TOBEK / 774 417 377, 533 446 082
miroslav.tobek@im-projekt.cz

NAŠE ZNAČKA

22151

BRNO/DNE

12.07.2022

Věc: III/3272 Hlízov

Zhotovitel stavby provedl dne 25.5. 2022 odběr vzorků a následně tyto vzorky byly předány k provedení zkoušek do laboratoře.

Po vyhodnocení dle tabulky 10.1 a provedení zkoušky vyluhovatelnosti dle tabulky 2.1 vyhlášky 294/2005. Bylo konstatováno, že zeminy nelze zařadit do skupiny S-I (inertní odpad) a nelze ho tedy následně využít. Zeminy lze zařadit do skupiny S-OO1 jako ostatní odpad a je nutné ho využít v místě stavby nebo odvézt na skládku.

S využitím v místě stavby souhlasíme.

— Tloušťku sanace aktivní zóny bude provedena dle TP 94 v maximální tloušťce 300 mm (před zhutněním). Míra zhutnění na pláni bude 45Mpa. Takto provedená sanace bude dostatečná pro zajištění požadovaných parametrů předepsaných zadávací dokumentací.

S přáním hezkého dne

Ing. Miroslav TOBEK
vedoucí skupiny dopravních staveb

IM-Projekt,
inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.
Sídlo společnosti : Vodní 1, 602 00 BRNO
Provozovna : Ohrazenická 169, 530 09 PARDUBICE
Korespondenční adresa : Vodní 1, 602 00 BRNO
tel
fax

im-projekt@im-projekt.cz
www.im-projekt.cz

IČO: 276 89 328
DIČ: CZ27689328
bankovní spojení:
banka: Raiffeisenbank, a.s.

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 52262.

FORVIA CZ, s.r.o.

Kolínská 1

290 01 Poděbrady – Kluk

Obec Hlízov

Hlízov 164

285 32

V Poděbradech, 09.01.2023

Vyřizuje: Ing. Jindra Flanderková, TDI

Stavba: III/3272 Hlízov

Vyjádření TDI k návrhu ZBV 12 – SO 102.02

Vážení,

ad Změna 1: Na základě dodatečně provedeného rozboru zeminy v aktivní zóně byla zjištěna přítomnost mnohonásobně vyššího množství arsenu, než bylo předpokládáno PD. Proto zhotovitel navrhl změnu technologie sanace – místo náhrady novým materiálem provedení stabilizace stávajícího materiálu v tloušťce 300 mm hydraulickým pojivem Geosol C 30. Toto bylo projednáno a odsouhlaseno objednatelem, TDI i AD na výrobním výboru RDS č. 1 dne 01.07.2022. Změna postupu sanace byla následně zanesena do RDS.

Ad Změna: Vytěžený materiál měl být dle předpokladu PD uložen na skládku. Tento materiál byl v rámci stavby recyklován a použit zpět do podkladních vrstev stavby.

Uvedené množství u položek SO 102.02 č. 1, 2, 3, 8, 11, 19 a 101 odpovídá skutečnosti.

K tomuto návrhu nemám za TDI připomínky.

S pozdravem

Ing. Jindra Flanderková

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5 Jinonice

V Kolíně dne 12.1.2023

„III/3272 Hlízov“ – žádost o změnu rozsahu Díla

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti objednatele Smlouvy o dílo 1667/00066001/2022, odst. 6.8.

Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla, a to při respektování povinností Objednatele dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o VZ“). Zhotovitel je v takovém případě povinen vyhovět požadavku Objednatele a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:

- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
- b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce
v Oceněném soupisu prací,
- c) termín dokončení Díla se ve vhodných případech přiměřeně upraví dohodou smluvních stran,
- d) snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy

žádáme o změnu rozsahu díla na SO 102.02 v souladu s návrhem spočívajícím v provedení změny sanace podloží a nahrazení sanačních vrstev úpravou podloží hydraulickými pojivy a vypuštění položek skládkovného z důvodu druhotného využití vytěženého materiálu bez nutnosti skládkování

Současně žádáme zhotovitele o zpracování a předložení Změny během výstavby (ZBV 12).

za

Petr Holan
vedoucí oblasti Kutná Hora



Obec Hlízov

Hlízov 164, 285 32

IČO: 00640336

e-ma

Naše č. j.:

STRABAG a.s., Odštěpný závod Praha

Vaše č. j.:

Značka:

Vyřizuje: Zina Urbanová

Datum: 5.1.2023

III/3272 Hlízov – k žádosti o změnu rozsahu díla

S odvoláním na čl. 6 Práva a povinnosti objednatele dle Smlouvy o dílo 1667/00066001/2022, odst. 6.8 žádáme o změnu rozsahu díla na SO 102.01 a SO 102.02 v souladu s návrhem spočívajícím v provedení změny sanace podloží a nahrazení sanačních vrstev.

MVDr. Antonín Škarka, starosta

