

Gr

ke ml. 1930pč J. 1925

slo dodatku č. 1 objednatele: 157479
Islo dodatku č. 1 zhotovitele: 21355-001



KUJIP01J8D1S

DODATEK Č. 1

ke smlouvě o dílo

č. objednatele 152246,
č. zhotovitele 21355-001,
ze dne 2.5.2022

„dále jen Smlouva o dílo“

uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**Občanský zákoník**“),

pro akci: „**II/152 Hrotovice – Dukovany, 1. stavba , okružní křižovatka**“

Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
Zástupce pro věci technické: Ing. Miroslav Dokulil, Ing. Stanislav Juránek
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 217816713 / 0300
IČO: 70890749
(dále jen „**Objednatel**“)

1.2. Zhotovitel: **IMOS Brno a.s.**
se sídlem: Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno
zástupce pro věci smluvní: Ing. Robert Suchánek, předseda představenstva
zástupce pro věci technické: Ing. Boris Fosláni
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 63706641/0100
IČO: 25322257
DIČ: CZ25322257
zápis v obchodním rejstříku: B 2211 vedeným Krajským soudem v Brně

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(dále společně též jen „**Smluvní strany**“)

Gr

I. Preambule

Smluvní strany se, v souladu s ust. § 222, odst. 4, zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů, dohodly na této nepodstatné změně závazku ze Smlouvy o dílo na veřejnou zakázku, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a to z následujícího důvodu:

Na základě skutečně provedeného množství, průběžně zajišťovaného a předkládaného TD a objednateli je nutno skutečně provedené množství smluvně upravit. Jednotlivé změny jsou popsány v Evidenčních listech změny stavby.

II. Změny smlouvy

S ohledem na výše uvedené se Smluvní strany dohodly na:

1) změně článku 4 odst. 4.3. Smlouvy původního znění:

4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH: 35 954 921,00 Kč

DPH 21%: 7 550 533,41 Kč

cena celkem včetně DPH: 43 505 454,41 Kč

(slovy: třicetpětmilionůdevětsetpadesátčtyřtisícdevětsetdvacetjedna korun českých bez DPH)

které se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH: 35 707 121,09 Kč

DPH 21%: 7 498 495,42 Kč

cena celkem včetně DPH: 43 205 616,51 Kč

(slovy: třicetpětmilionůsedmsetsedmtisícjedenostodvacetjedna korun českých devět haléřů bez DPH)

III. Závěrečná ustanovení

- 1) Ostatní ujednání Smlouvy o dílo zůstávají v platnosti beze změn.
- 2) Dodatek č. 1 je nedílnou součástí smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
- 3) Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.

- 4) Dodatek č. 1 je vyhotoven ve 4 stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a 2 zhotovitel
- 5) Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí Objednatel
- 6) Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.
- 7) Nedílnou přílohou této smlouvy jsou evidenční listy změny stavby.

Přílohy:

- 1) Evidenční list změny stavby č. 1 až č. 3 (3 strany)

V Jihlavě dne 05. 12. 2022

30. 11. 2022
V Brně dne


Za Objednatele:


Kraj Vysočina
Zřizovatel 1882/57, 586 01 Jihlava

21


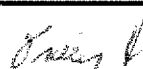
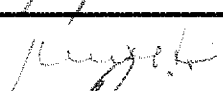
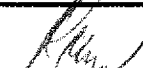
Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmána

Za Zhotovitele:


IMOS Brno, a.s.
Ing. Robert Suchánek
předseda představenstva IMOS Brno, a.s.

Ing. Robert Suchánek
předseda představenstva IMOS Brno, a.s.

Gr

ZMĚNOVÝ LIST			
Stavba: II/152 Hrotovice - Dukovany, 2.stavba, okružní křižovatka		Číslo změny: 1	
		Datum: 27.10.2022	
Určeno pro objednatele			
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/>	na KD <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/> osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Týká se části stavby: SO 001 - Příprava území SO 101 - Komunikace - trasa			
Přílohy: Změna rozsahu stavby - Sweco Hydroprojekt, a.s.			
<p>Popis změny:</p> <p>Důvodem změny rozsahu předmětné stavby okružní křižovatky je kolize s navazující rekonstrukcí silnice II/152 - stavba „II/152 Hrotovice – Dukovany, PD – I. etapa (km 0,000 – 5,950)“, která byla v úseku Hrotovice – křižovatka II/152 s II/399 dokončena v roce 2021. Druhá část rekonstrukce silnice II/152, tedy od křižovatky po obec Dukovany, byla zahájena v roce 2022, přičemž nebyla ze strany investora stavby s návrhem okružní křižovatky nijak koordinována. Ke kolizi staveb dochází na západní větvi v rozsahu cca 55 m a na východní větvi v rozsahu cca 40 m. V rámci západní větve byl přesah vyvolán požadavkem na přemístění stávajících autobusových zastávek a jejich vzájemnou vzdálenost min. 45 m. V případě východní větve byl přesah staveb způsoben návrhem spojovací větve okružní křižovatky. V rámci prováděné rekonstrukce silnice II/152 na východní větvi byly provedeny práce po ložní vrstvu. Z důvodu realizace bypassu okružní křižovatky a provázání jednotlivých vozovkových vrstev se silnicí II/152 bude polovina této komunikace v rozsahu překryvu staveb vybourána. Obrusná vrstva bude položena v rámci stavby okružní křižovatky. Rozsah úprav silnice II/152 na západní větvi byl omezen tak, aby nedošlo k zásadnímu dotčení již provedené rekonstrukce silnice. Západní větev byla zkrácena a napojena na provedenou rekonstrukci v místě pracovní spáry. V úseku zhotovené rekonstrukce silnice II/152 dojde pouze k zhotovení autobusového nástupiště, které bude přimknuto k hraně komunikace, a úpravě levostranného příkopu.</p>			
Počet připojených listů: 19		Počet připojených nákresů: 0	
Návrh ocenění změny		Připojen	<input checked="" type="checkbox"/>
Změna byla vyvolána		Zhotovitelem	
Cena dle SoD	35 954 921,00		
ZL č.1 - méněpráce	-2 387 353,66		
ZL č.1 - vícepráce	0,00		
Změna č.1- celkem	-2 387 353,66		
Cena díla po ZL č.1	33 567 567,34		
Za Zhotovitele: (jméno, datum, podpis): Jaroslav Šťastný 			
Za Projektanta (Autorský dozor): (jméno, datum, podpis): Ing. Ondřej Kyp 			
Za Technický dozor investora: (jméno, datum, podpis): Ing. Břetislav Mutl 			
Za Objednatele: (jméno, datum, podpis): Ing. Miroslav Dokulil 			

Příloha změny č.1 - Návrh ocenění změny

Stavba II/152 Hrotovice - Dukovany, 1.stavba, okružní křižovatka
 číslo a název SO SO 001 - Příprava území
 SO 101 - Komunikace - trasa

Změna: Změna č. 1 - upřesnění výkazu výměr na základě koordinace s navazující stavbou

Změna celkem

Jednotková Jednotková 9	Celkem 10	Méněpráce		Vícepráce		Změna celkem	
		Množství	Cena	Množství	Cena	Množství	Cena
SO 001, SO 101	24 258 068,11		-2 387 353,66		0,00		21 870 714,45

Firma: IMOS Brno, a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 21142 II/152 Hrotovice - Dukovany, 1. stavba, okružní křižovatka
 Rozpočet: SO 001 Příprava území

SO 001	1 300 238,88	-20 099,09	0,00	1 280 139,79
--------	--------------	------------	------	--------------

Por. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Jednotková cena		Méněpráce		Vícepráce		Změna celkem				
						Jednotková 8	Celkem 9	Množství	Cena	Množství	Cena	Množství	Cena			
0 Všeobecné konstrukce a práce													668 304,00	-6 063,20	0,00	662 240,80
1	014102		POPLÁTKY ZA SKLÁDKU	T	2 570,400	260,00	668 304,00	-23,320	-6 063,20	0,00	0,000	2 547,08	662 240,80			
zemina (dm, lesní půda) dle pol. 121104: 0,00x0,00=0,00 [A] základně řešeno poplátky předložení skládky související s uložením odpadů na skládce																
1 Zemní práce													631 934,88	-14 035,89	0,00	617 898,99
4	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	5 740,000	46,50	266 910,00	-291,500	-13 554,75	0,00	0,000	5 448,50	253 355,25			
vč. odvozu a uložení na pozemcích s výhledem na skládku dle dispozic zhotovitele, vzájemnost uvedena Sejmутí drnu (prům. tl. 0,05m): 5740=5 740,000 [A] včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku																
9	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	1 251,800	218,10	273 017,58	-1,650	-359,87	0,00	0,000	1 250,15	272 657,72			
vč. odvozu a uložení na pozemcích s výhledem na skládku dle dispozic zhotovitele, vzájemnost uvedena Sejmутí ornice (průměr horního okraje 0,30m): 1251,8=1 251,800 [A] položka zahrnuje sejmутí ornice 0,30m horního okraje na dostatek hloubky a její vodorovnou dopravu																
11	12190		PŘEVRSŤVENÍ ORNICE	M3	1 251,800	73,50	92 007,30	-1,650	-121,28	0,00	0,000	1 250,15	91 886,03			
Ochrana vyzískané ornice před znehodnocením na meziskládce stavby dle pol. 121104: 1251,8=1 251,800 [A] položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce Firma: IMOS Brno, a.s.																



Stavba: 21142 II/152 Hrotovice - Dukovany, 1. stavba, okružní křižovatka
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace - trasa

Soupis prací objektu

SO 101	22 957 829,23	-2 367 254,57	0,00	20 590 574,66
--------	---------------	---------------	------	---------------

Por. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Jednotková cena		Méněpráce		Vícepráce		Změna celkem				
						Jednotková 8	Celkem 9	Množství	Cena	Množství	Cena	Množství	Cena			
0 Všeobecné konstrukce a práce													913 493,48	-256 755,20	0,00	656 738,28
1	014102		POPLÁTKY ZA SKLÁDKU	T	3 513,398	260,00	913 493,48	-987,520	-256 755,20	0,00	0,000	2 525,88	656 738,28			
zemina z výkopů, kamenivo dle pol. 11332: 0,00x0,00=0,00 [A] základně řešeno poplátky předložení skládky související s uložením odpadů na skládce																
1 Zemní práce													7 248 788,09	-729 788,04	0,00	6 519 000,06
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NĚSTMELENÉHO	M3	932,279	286,10	266 725,02	-99,016	-28 328,48	0,00	0,000	833,26	238 396,54			
vč. ponechání v místě stavby pro následné provedení RS CA na místě vypravení vozovkových vln Položka zahrnuje vesměs ruční práci s výbušninami současně s vybudováním říškové vlny																
4	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJÍVEM	M3	1 489,697	395,50	589 175,16	-148,524	-58 741,24	0,00	0,000	1 341,17	530 433,92			
vč. ponechání v místě stavby pro následné provedení Recyklace za studena na místě vypravení vozovkových vln Položka zahrnuje vesměs ruční práci s výbušninami současně s vybudováním říškové vlny																
5	11372		FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	217,247	2 920,40	634 448,14	-21,660	-63 255,86	0,00	0,000	195,59	571 192,27			
vč. odvozu a uložení na pozemcích s výhledem na skládku dle dispozic zhotovitele, vzájemnost uvedena vypravení vozovkových vln Položka zahrnuje vesměs ruční práci s výbušninami současně s vybudováním říškové vlny																

číslo a název SO

SO 001 - Příprava území
SO 101 - Komunikace - trasa

6	113728	FREZOVANI ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vc. odvozu na území na území v rámci přípravy území pro výstavbu vozovky v rámci výstavby komunikace Položka zahrnuje výstavbu inženýrské sítě a vyzkoušení vc. odvozu na území na území v rámci přípravy území pro výstavbu vozovky v rámci výstavby komunikace	M3	372,424	2 794,40	1 040 701,63	-37,131	-103 758,87	0,00	0,000	335,29	936 942,76
7	122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 5KM vc. odvozu na území na území v rámci přípravy území pro výstavbu vozovky v rámci výstavby komunikace Položka zahrnuje výstavbu inženýrské sítě a vyzkoušení vc. odvozu na území na území v rámci přípravy území pro výstavbu vozovky v rámci výstavby komunikace	M3	5 326,340	182,70	973 122,32	-13,460	-2 459,14	0,00	0,000	5 312,88	970 663,18
8	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM vc. odvozu na území na území v rámci přípravy území pro výstavbu vozovky v rámci výstavby komunikace Položka zahrnuje výstavbu inženýrské sítě a vyzkoušení vc. odvozu na území na území v rámci přípravy území pro výstavbu vozovky v rámci výstavby komunikace	M3	1 880,925	680,70	1 280 345,65	-548,620	-373 445,63	0,00	0,000	1 332,31	906 900,01
9	125734 a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM vc. dopravy z mezoklady zeminy do úspazích zhotovitele, vzhledem k výhledu Položka zahrnuje výstavbu inženýrské sítě a vyzkoušení vc. odvozu na území na území v rámci přípravy území pro výstavbu vozovky v rámci výstavby komunikace	M3	5 110,540	148,10	756 870,97	-13,460	-1 993,43	0,00	0,000	5 097,08	754 877,55
11	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Předpoklad využití výkopku zemní práce Položka zahrnuje:	M3	5 110,540	63,10	322 475,07	-13,460	-849,33	0,00	0,000	5 097,08	321 625,75
12	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zlepšení spočívá v předčení vybouraných vrstev na frakci max 0/63 na místě zemní práce Položka zahrnuje:	M3	2 482,828	190,80	473 723,58	-247,540	-47 230,63	0,00	0,000	2 235,29	426 492,95
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ mezoklada Položka zahrnuje:	M3	7 207,265	11,40	82 162,82	-562,083	-6 407,75	0,00	0,000	6 645,18	75 755,07
17	18110 a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zemní práce Položka zahrnuje úpravu planě včetně vyrovnání výškových rozdílů Položka zahrnuje:	M2	10 745,930	10,10	108 533,89	-898,627	-9 076,13	0,00	0,000	9 847,30	99 457,76
18	18110 b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zemní práce Položka zahrnuje úpravu planě včetně vyrovnání výškových rozdílů Položka zahrnuje:	M2	11 924,232	10,10	120 434,74	-890,400	-8 993,04	0,00	0,000	11 033,83	111 441,70
19	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ zemní práce Položka zahrnuje úpravu planě včetně vyrovnání výškových rozdílů Položka zahrnuje:	M2	5 969,870	5,40	32 237,30	-229,950	-1 241,73	0,00	0,000	5 739,92	30 995,57
20	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M tl. (min.) 150mm ; materiál z výzisku Položka zahrnuje:	M2	5 272,730	79,50	419 182,04	-229,950	-18 281,03	0,00	0,000	5 042,78	400 901,01
22	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI přip. ručním osevem zemní práce Zahrnuje údržbu přepracované údržby směsí, hydroosev na ornici, zalévání, první	M2	5 969,870	20,70	123 576,31	-229,950	-4 759,97	0,00	0,000	5 739,92	118 816,34
23	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU zemní práce Zahrnuje pokosení se strážními, náložemi strážku nebo opravní prostředek s	M2	5 969,870	4,20	25 073,45	-229,950	-965,79	0,00	0,000	5 739,92	24 107,66
24	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Položka zahrnuje: Lokálně Položka zahrnuje: Komunikace	M	140,000	338,00	47 320,00	-40,000	-13 520,00	0,00	0,000	100,00	33 800,00
25	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM M2K ; tl. 170mm vozovkové vrstvy Položka zahrnuje přepracované kvantita z číselnosti	M2	8 036,880	287,90	2 313 817,75	-672,080	-193 491,83	0,00	0,000	7 364,80	2 120 325,92
27	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI Šterkodrt ŠDA FR. 0/63 ; tl. (min.) 250mm vozovkové vrstvy Položka zahrnuje přepracované kvantita z číselnosti	M3	2 598,745	846,60	2 200 097,52	-204,530	-173 155,10	0,00	0,000	2 394,22	2 026 942,42
						47 320,00		-13 520,00	0,00		33 800,00	
						14 478 879,38		-1 353 970,93	0,00		13 125 908,45	

číslo a název SO SO 001 - Příprava území
SO 101 - Komunikace - trasa

30	567504	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZI Vozovka CA tl. 200, tl. 2x200 mm Zetměň práce Dodání směsí předepsaných pro recyklaci za studena	M3	2 622,915	1 190,30	3 122 055,72	-351,774	-418 716,59	0,00	0,000	2 271,14	2 703 339,13
31	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Vozovkové vrstvy Dodání recyklovatelných pozouvaných kvame	M2	991,700	42,60	42 444,76	-48,530	-2 077,08	0,00	0,000	943,17	40 367,68
32	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C : 0,8 kg/m2 Vozovkové vrstvy Dodání směsí předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	8 111,130	25,80	209 267,15	-672,080	-17 339,66	0,00	0,000	7 439,05	191 927,49
33	572214a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik PS-CP : 0,40 kg/m2 Vozovkové vrstvy Dodání směsí předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	7 732,330	12,40	95 890,89	-646,610	-9 017,96	0,00	0,000	7 085,72	87 862,93
34	572214b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik PS-CP : 0,50 kg/m2 Vozovkové vrstvy Dodání směsí předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	7 833,600	13,50	105 753,60	-655,080	-8 843,58	0,00	0,000	7 178,52	96 910,02
35	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S PMB : tl. 40mm Vozovkové vrstvy Dodání směsí v požadované kvame	M2	7 457,260	299,30	1 933 667,52	-623,610	-161 702,07	0,00	0,000	6 833,65	1 771 965,45
36	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PMB : tl. 60mm Vozovkové vrstvy Dodání směsí v požadované kvame	M2	7 806,580	334,60	2 612 081,67	-646,610	-216 355,71	0,00	0,000	7 159,97	2 395 725,96
37	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16S : tl. 50mm Vozovkové vrstvy Dodání směsí v požadované kvame	M2	7 833,600	235,50	1 844 812,80	-655,080	-154 271,34	0,00	0,000	7 178,52	1 690 541,46
9												
Ostatní konstrukce a práce						268 358,28		-13 220,40		0,00		255 137,87
50	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VZD, vč. vyznačení (vč. příp. vyznačení operačního místa pro realizaci VZD) přesortování úpravní značení přesortování zahrnuje	M2	712,095	93,00	66 224,84	-30,880	-2 871,84	0,00	0,000	681,22	63 353,00
52	915221	POKLÁDKA 2. fáze VZD (vč. vyznačení operačního místa pro realizaci VZD, za provozu, úpravní značení) přesortování zahrnuje	M2	195,375	299,50	58 514,81	-6,980	-2 060,56	0,00	0,000	188,50	56 454,25
53	915231	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLÁŠTĚM PROFIL ZVUČÍCI - DODÁVKA A POKLÁDKA 3. fáze VZD (vč. vyznačení operačního místa pro realizaci VZD, za provozu, úpravní značení) přesortování zahrnuje	M2	412,750	299,50	123 618,63	-24,000	-7 188,00	0,00	0,000	388,75	116 430,63
83	93818	OCISTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení vozovky před provedením 2. fáze VZD (plošné), vč. likvidace odpadu přesortování zahrnuje očistění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	8 000,000	2,50	20 000,00	-440,000	-1 100,00	0,00	0,000	7 560,00	18 900,00

C.2 ZMĚNA ROZSAHU STAVBY

II/152 HROTOVICE - DUKOVANY, 1. STAVBA, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

Realizační dokumentace stavby

DATUM:

07/2022

IMOS BRNO, A.S.



SWECO 

Sweco Hydroprojekt a.s.

Ústředí Praha
Táborská 31, Praha 4
www.sweco.cz

ČÍSLO ZAKÁZKY: 12-1153-0201
ARCHIVNÍ ČÍSLO: 005457/22/1

90

II/152 Hrotovice - Dukovany, 1. stavba, okružní křižovatka	C.2 Změna rozsáhu stavby
	RDS

C.2 ZMĚNA ROZSAHU STAVBY

ÚPLNÝ NÁZEV AKCE (PROJEKTU): II/152 Hrotovice - Dukovany, 1. stavba, okružní křižovatka		DATUM: 07/2022
POD NÁZEV	STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: Realizační dokumentace stavby	
OBJEDNATEL: IMOS Brno, a.s.	ADRESA: Olomoucká /174, 627 00 Brno, okres Brno-město	
ZHOTOVITEL: Sweco Hydroprojekt a.s.	ADRESA: Táborská 31, 140 16 Praha 4	GENERALNÍ ŘEDITEL: Ing. Jan Krejčík, PhD.
Hlavní inženýr projektu: Ing. Marek Sáček	Ředitel divize: Ing. Marie Charvátová	Technická kontrola: Ing. Jiří Landa

Společnost **Sweco Hydroprojekt a.s.** je certifikovaná dle norem **ČSN EN ISO 9001:2009**, **ČSN EN ISO 14001:2005** a **ČSN OHSAS 18001:2008**.

© **Sweco Hydroprojekt a.s.**

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

OBSAH

		strana
A	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	4
A.1	Identifikační údaje	4
A.1.1	Údaje o stavbě	4
A.1.2	Údaje o stavebníkovi	4
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	4
A.2	Zdůvodnění změny rozsahu stavby	5
A.3	Změna soupisu stavebních prací	6
A.3.1	SO 001 - Příprava území	6
A.3.2	SO 101 – Komunikace	7
A.4	Situace změny rozsahu stavby	16



A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) název stavby: II/152 Hrotovice - Dukovany, 1. stavba, okružní křižovatka
- b) místo stavby: Kraj Vysočina, Hrotovice, Slavětice
 Silnice II/152 a II/399
 Katastrální území: Hrotovice (okres Třebíč)
 Slavětice (okres Třebíč)
- c) předmět dokumentace: Úprava průsečné křižovatky II/152 a II/399 na okružní křižovatku
 Stupeň dokumentace: RDS

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

- Investor: IMOS Brno, a.s.
- IČO: 25322257
- adresa sídla: Olomoucká 704/ 174
 Černovice, 627 00 Brno
- Zastoupení: Ing. Boris Fosláni, ředitel závodu Brno-VHS a DS

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

- Název (obchodní firma): Sweco Hydroprojekt a.s.
- IČO: 26475081
- adresa sídla: Táborská 31
 140 16 Praha
 Česká republika
 praha@sweco.cz
 www.sweco.cz
- Divize: 161 – Dopravní infrastruktura
- Projektant: Ing. Marek Sáček
 marek.sacek@sweco.cz

A.3 ZMĚNA SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ

A.3.1 SO 001 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
0			Všeobecné konstrukce a práce		
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina (drn, lesní půda) dle pol. 11130: $-291,5 \times 0,05 \times 1,6 = 459,200$	T	-23,320
1			Zemní práce		
4	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Předpoklad vrchní část stávajících zatravněných ploch (drn, degradovaná ornice), nevhodné pro další použití. <i>Sejmutí drnu (prům. tl. 0,05m)</i>	M2	-291,500
9	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Dle propočtu by mělo být zpět využito 100% vyzískané ornice, pro ohumusování ploch v rámci SO 101 a 801. <i>Sejmutí ornice (průměrná tloušťka dle zemědělské přílohy 0,3m): $-5,5 \times 0,3 = -1,65$</i>	M3	-1,650
11	12190		PŘEVYRSTVENÍ ORNICE Ochrana vyzískané ornice před znehodnocením na meztiskládce stavby dle pol. 121104	M3	-1,650

A.2 ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY ROZSAHU STAVBY

Důvodem změny rozsahu předmětné stavby okružní křižovatky je kolize s navazující rekonstrukcí silnice II/152 - stavba „II/152 Hrotovice – Dukovany, PD – I. etapa (km 0,000 – 5,950)“, která byla v úseku Hrotovice – křižovatka II/152 s II/399 dokončena v roce 2021. Druhá část rekonstrukce silnice II/152, tedy od křižovatky po obec Dukovany, byla zahájena v roce 2022, přičemž nebyla ze strany investora stavby s návrhem okružní křižovatky nijak koordinována. Ke kolizi staveb dochází na západní větvi v rozsahu cca 55 m a na východní větvi v rozsahu cca 40 m. V rámci západní větve byl přesah vyvolán požadavkem na přemístění stávajících autobusových zastávek a jejich vzájemnou vzdálenost min. 45 m. V případě východní větve byl přesah staveb způsoben návrhem spojovací větve okružní křižovatky.

V rámci prováděné rekonstrukce silnice II/152 na východní větvi byly provedeny práce po ložní vrstvu. Z důvodu realizace bypassu okružní křižovatky a provázání jednotlivých vozovkových vrstev se silnicí II/152 bude polovina této komunikace v rozsahu překryvu staveb vybourána. Obrusná vrstva bude položena v rámci stavby okružní křižovatky.

Rozsah úprav silnice II/152 na západní větvi byl omezen tak, aby nedošlo k zásadnímu dotčení již provedené rekonstrukce silnice. Západní větev byla zkrácena a napojena na provedenou rekonstrukci v místě pracovní spáry. V úseku zhotovené rekonstrukce silnice II/152 dojde pouze k zhotovení autobusového nástupiště, které bude přimknuto k hraně komunikace, a úpravě jednostranného příkopu.



A.3.2 SO 101 – KOMUNIKACE

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
0			Všeobecné konstrukce a práce		
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-987,520
			zemina z výkopů, kamenivo		
			dle pol. 122738: -548,62*1,8=-987,52		
1			Zemní práce		
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	-99,016
			vč. ponechání v místě stavby pro následné provedení RS CA na místě		
			<i>Vybourání vozovkových vrstev tloušťky stávajících vrstev dle jádrového vývrtníku, plocha ze zaměření Nestmelené vrstvy prům. tl. 160mm</i>		
4	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	-148,524
			vč. ponechání v místě stavby pro následné provedení Recyklace za studena na místě		
			<i>Vybourání vozovkových vrstev tloušťky stávajících asfaltových vrstev dle jádrového vývrtníku, plocha ze zaměření Asfaltová směs tl. 85+55+100 mm, celk. 240mm (PAU: ZAS T4) -618,85*0,24=-148,524</i>		
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-21,660
			vč. odvozu a uskladnění dle dispozic zhotovitele		
			POZN.: Povinný odkup frézované zhotovitelem!		
			Materiál není odpadem!		
			POZN.: Část materiálu bude použito na nezpevněné krajnice (předpoklad).		

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
			Vybourání vozovkových vrstev tloušťky stávajících asfaltových vrstev dle jádrového vývrtnu, plocha ze zaměření Asfaltová směs tl. 35 mm (PAU: ZAS T1) $-618,85 \cdot 0,035 = -21,660$		
6	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Materiál není odpadem! Vybourání vozovkových vrstev tloušťky stávajících asfaltových vrstev dle jádrového vývrtnu, plocha ze zaměření Asfaltová směs tl. 60 mm (PAU: ZAS T3) $-618,85 \cdot 0,06 = -37,131$	M3	-37,131
7	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Hodnota celkového objemu odkopávek viz. pol. 122738. Součástí položky je i výběr vhodného materiálu! Materiál dosypávek do zemního tělesa - předpoklad využití výkopku (SO 101+801): $-13,46+0 = -13,46$	M3	-13,460
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	-548,620

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
			Zemní práce odměřeno z příčných řezů Odkopávky zeminy celkem (vč. výměny AZ): -562,08 [A] Odpočet dosypávek do zemního tělesa - předpoklad využití výkopku (SO 101+801): $-(-13,46+0) = -13,46$ [B] Celkem: $A-B = -548,62$ [C]		
9	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. dopravy z meziskládky zeminy dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Potřebný materiál dosypávek do zemního tělesa - předpoklad využití výkopku: -13,46	M3	-13,460
11	17110		PŘEDPOKLAD VYUŽITÍ VÝKOPKU ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zemní práce odměřeno z příčných řezů a 3D modelu Dosypávky zeminy do zemního tělesa: -13,460	M3	-13,460
12	17111		PŘEDPOKLAD VYUŽITÍ VÝKOPKU ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zlepšení spočívá v předrcení vybouraných vrstev na frakci max 0/63 na místě Zemní práce Aktivní zóna v profilu stávající komunikace z předrcené asfaltové směsi ZAS T4 (pro RS CA) a nestmelených vrstev $-148,524 - 99,016 = -247,540$	M3	-247,540
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-562,083

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
			meziskládka - - dle pol. 122734: -13,46=-13,46 [A] recyklační středisko / trvalá skládka - dle pol. 122738: -548,62=-548,62 [B] Celkem: A+B=-562,083 [C]		
17	18110	a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Zemní práce odměřeno plošně z 3D modelu Strojní zhutnění zemní pláně	M2	-898,627
18	18110	b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Zemní práce odměřeno z příčných řezů Strojní zhutnění parapláně aktivní zóny: -890,4	M2	-890,400
19	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Příprava ploch pro ohumusování dle pol. 18223: -229,95=-229,95 [A]	M2	-229,950
20	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M tl. (min.) 150mm ; materiál z výzisku Ostatní odměřeno ze Situace Rozprostření ornice - svahy silničního tělesa, příkopy: -229,95	M2	-229,950
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	-229,950

Sweco Hydroprojekt a.s.

10 (16)

ČÍSLO ZAKÁZKY: 12-1153-0201

VERZE: b

ARCHIVNÍ ČÍSLO: 005457/22/1

REVIZE: 1

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
			příp. ručním osemem		
			Zemní práce Zatrávnění ohumusovaných ploch dle pol. 18223: -229,95=-229,95 [A]		
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	-229,950
			Zemní práce Údržba zatrávněných ploch do předání správci dle pol. 18223: -229,95=-229,95 [A]		
		2	Základy		
24	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	-40,000
			Perforovaná PVC trubka DN 150 Lože drenážní trubky tl. 100 mm (písek nebo ŠD fr. 0-22) ; plocha z PR při rozměru rýhy š 0,5/0,4 x v 0,5 = 0,04 m2/m' Obsyp drenážní trubky (štěrkopísek fr. 8-32) ; plocha z PR při rozměru rýhy š 0,5/0,4 x v 0,5 = 0,17 m2/m' POZN.: Výkop drenážní rýhy v rámci odkopávek.		
			Odvodnění odměřeno ze Situace Podélná drenáž -40,0=-40,0 [A]		
		5	Komunikace		
25	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	-672,080
			MZK ; tl. 170mm		

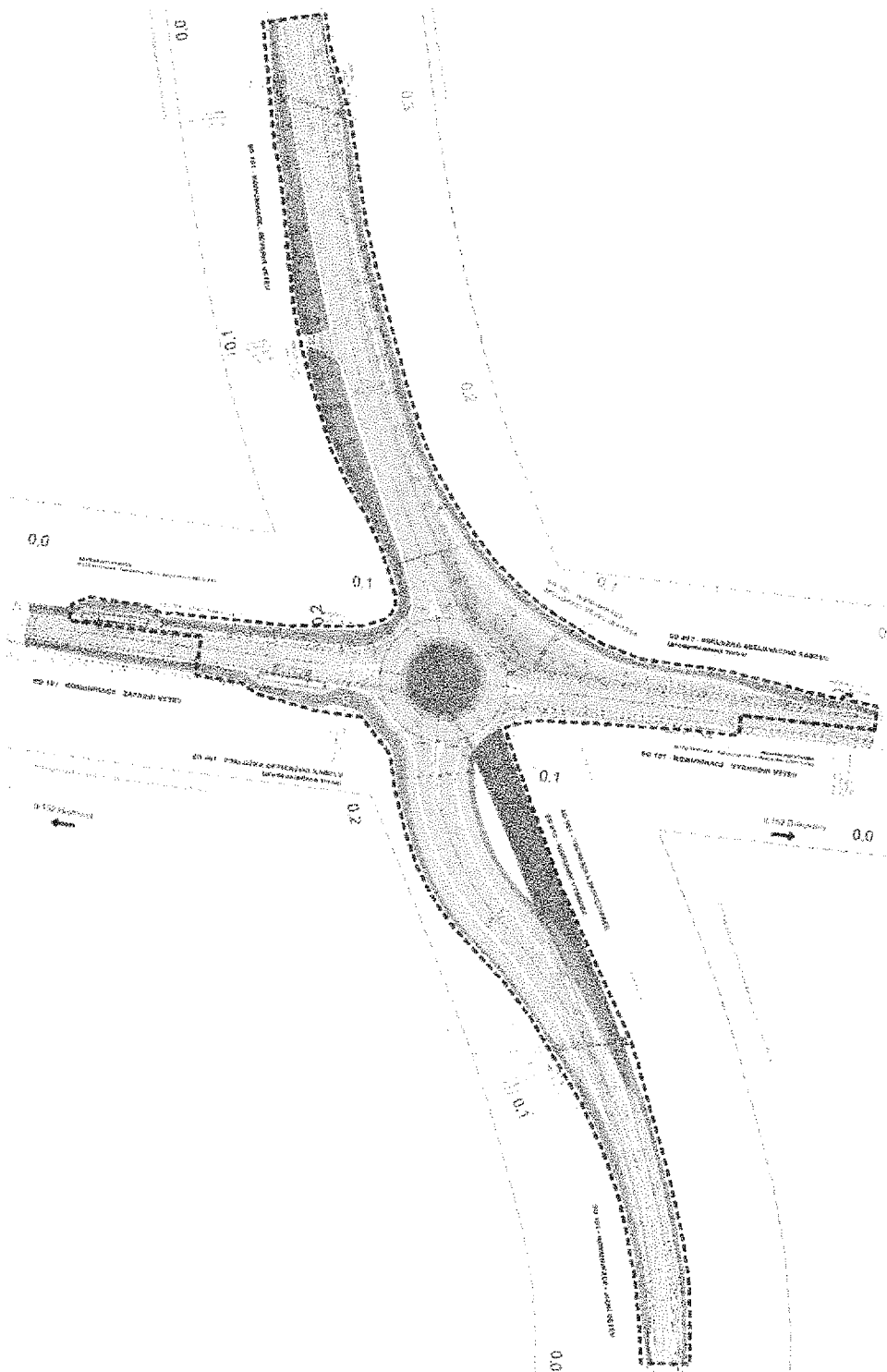
Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
			Vozovkové vrstvy přepočít z objemu 3D modelu Konstrukce vozovky: -672,08=-672,08 [A]		
27	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt' ŠDA FR. 0/63 ; tl. (min.) 250mm Vozovkové vrstvy objem z 3D modelu Konstrukce vozovky: -204,53=-204,53 [A]	M3	-204,530
30	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ RS 0/32 CA dle TP 208 ; tl. 2x200 mm Zahrnuje reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a přehutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze (min.) 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny a (min.) 4,0 % hydraulického pojiva. Přesný způsob sanace (receptura) a její rozsah bude upřesněn dle skutečné situace na stavbě. POZN.: Rozdělení dle etap z důvodu návaznosti na bilanci vybouraných vrstev.	M3	-351,774
			Zemní práce odměřeno z příčných řezů Zlepšení aktivní zóny v profilu stávající komunikace Celkem:-351,774		
31	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Vozovkové vrstvy odměřeno ze Situace Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu R-mat. tl. 100 mm: -48,53=-48,53 [A]	M2	-48,530

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
32	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C ; 0,6 kg/m2 <i>Vozovkové vrstvy plocha MZK Konstrukce vozovky: -672,08 =-672,08 [A] odměřeno ze Situace</i>	M2	-672,080
33	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-CP ; 0,40 kg/m2 <i>Vozovkové vrstvy plocha ACL Konstrukce vozovky: -646,61=-646,61 [A]</i>	M2	-646,610
34	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-CP ; 0,50 kg/m2 <i>Vozovkové vrstvy plocha ACP Konstrukce vozovky: -655,08=-655,08 [A]</i>	M2	-655,080
35	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S PMB ; tl. 40mm <i>Vozovkové vrstvy odměřeno ze Situace Konstrukce vozovky: -623,61=-623,61 [A]</i>	M2	-623,610
36	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PMB ; tl. 60mm	M2	-646,610

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
			Vozovkové vrstvy přepočít z objemu 3D modelu Konstrukce vozovky: -646,61=-646,61 [A] odměřeno ze Situace		
37	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16S ; tl. 50mm Vozovkové vrstvy přepočít z objemu 3D modelu Konstrukce vozovky: -655,08=-655,08 [A]	M2	-655,080
		9	Ostatní konstrukce a práce		
50	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) Vodorovné dopravní značení odměřeno ze Situace DZ V4 (0,25) čára plná tl. 0,25 m: -96,0*0,25=-24,00 [A] V1a (0,125) čára plná tl. 0,125 m: -55,00*0,125=-6,88 [B] Celkem: A+B=-30,88 [M]	M2	-30,880
52	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) Vodorovné dopravní značení odměřeno ze Situace DZ V1a (0,125) čára plná tl. 0,125 m: -55,00*0,125=-6,88	M2	-6,880

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
53	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) <i>Vodorovné dopravní značení odměřeno ze Situace DZ V4 (0,25) čára plná tl. 0,25 m: -96,0*0,25=-24,00 [A]</i>	M2	-24,000
63	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení vozovky před provedením 2. fáze VDZ (plošně), vč. likvidace odpadu	M2	-440,000

A.4 SITUACE ZMĚNY ROZSAHU STAVBY



V Praze, červenec 2022

Ing. Marek Sáček

Sweco Hydroprojekt a.s.

16 (16)

ČÍSLO ZAKÁZKY: 12-1153-0201
ARCHIVNÍ ČÍSLO: 005457/22/1

VERZE: b
REVIZE: 1

ZMĚNOVÝ LIST	
Stavba: II/152 Hrotovice - Dukovany, 2.stavba, okružní křižovatka	Číslo změny: 2
	Datum: 27.10.2022
Určeno pro objednatele	
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/> na KD <input type="checkbox"/> e-mailem <input type="checkbox"/> osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Týká se části stavby: SO 101 - Komunikace - trasa	
Přílohy: Zaměření rozsahu sanace	
<p>Popis změny:</p> <p>Po provedení skryvky ornice a odkopu na výškovou úroveň minus 40 cm pod výšku budoucí pláne vozovky na části „bypassu“ mezi východní a severní větví okružní křižovatky byly zastiženy neúnosné organické zeminy, místy velmi nasycené spodní vodou. Tyto zeminy, na základě kontroly a rozhodnutí geotechnika stavby – ing. Janků dne 9.7.2022 – viz zápis ve SD, byly odtěženy a odvezeny jako nevhodné pro další využití na stavbě na placenou skládku, dle zaměření – 489,5 m3.</p> <p>Po odtěžení nevhodných zemín byla na sanované ploše 1.400 m2 rozprostřena separační geotextilie, na kterou byla navedena a rozprostřena vrstva vhodného nakupovaného kamenitého materiálu v kubatuře 489,5 m3 na výšku minus 40 cm pod budoucí pláň vozovky.</p> <p>Podobně byly provedena sanace na části jižní větve okružní křižovatky, opět na základě a kontroly geotechnika stavby ing. Janků – viz zápis ve SD ze dne 27.9.2022.</p> <p>Sanace byla provedena na ploše 1.100 m2, nevhodné zeminy bylo odtěženo 548 m3. Stejný objem byl nahrazen vhodným nakupovaným kamenitým materiálem – 548 m3 – viz geodetický protokol.</p> <p>Uvedené VCP nemohl zadavatel a zpracovatel projektové dokumentace a zhotovitel stavby předpokládat. Práce bylo nutné provést, tak aby bylo dosaženo požadovaných kvalitativních hodnot vyplývajících z požadavku zadání stavby a platných norem a aby byl dodržen i termín realizace a zprovoznění stavby.</p>	
Počet připojených listů: 1	Počet připojených nákrešů: 1
Návrh ocenění změny	Připojen <input checked="" type="checkbox"/>
Změna byla vyvolána	Zhotovitelem
Cena po ZL č.1	33 567 567,34
ZL č.2 - méněpráce	0,00
ZL č.2 - vícepráce	2 258 053,75
Změna č.2- celkem	2 258 053,75
Cena díla po ZL č.2	35 825 621,09
Za Zhotovitele: (jméno, datum, podpis): Jaroslav Šťastný	
Za Projektanta (Autorský dozor): (jméno, datum, podpis): Ing. Ondřej Kyp	
Za Technický dozor investora: (jméno, datum, podpis): Ing. Břetislav Mutl	
Za Objednatele: (jméno, datum, podpis): Ing. Miroslav Dokulil	

Příloha změny č.2 - Návrh ocenění změny

Stavba: II/152 Hrotovice - Dukovany, 1.stavba, okružní křižovatka
 číslo a název SO SO 101 - Komunikace - trasa

Změna: Změna č. 2- sanace podloží komunikace

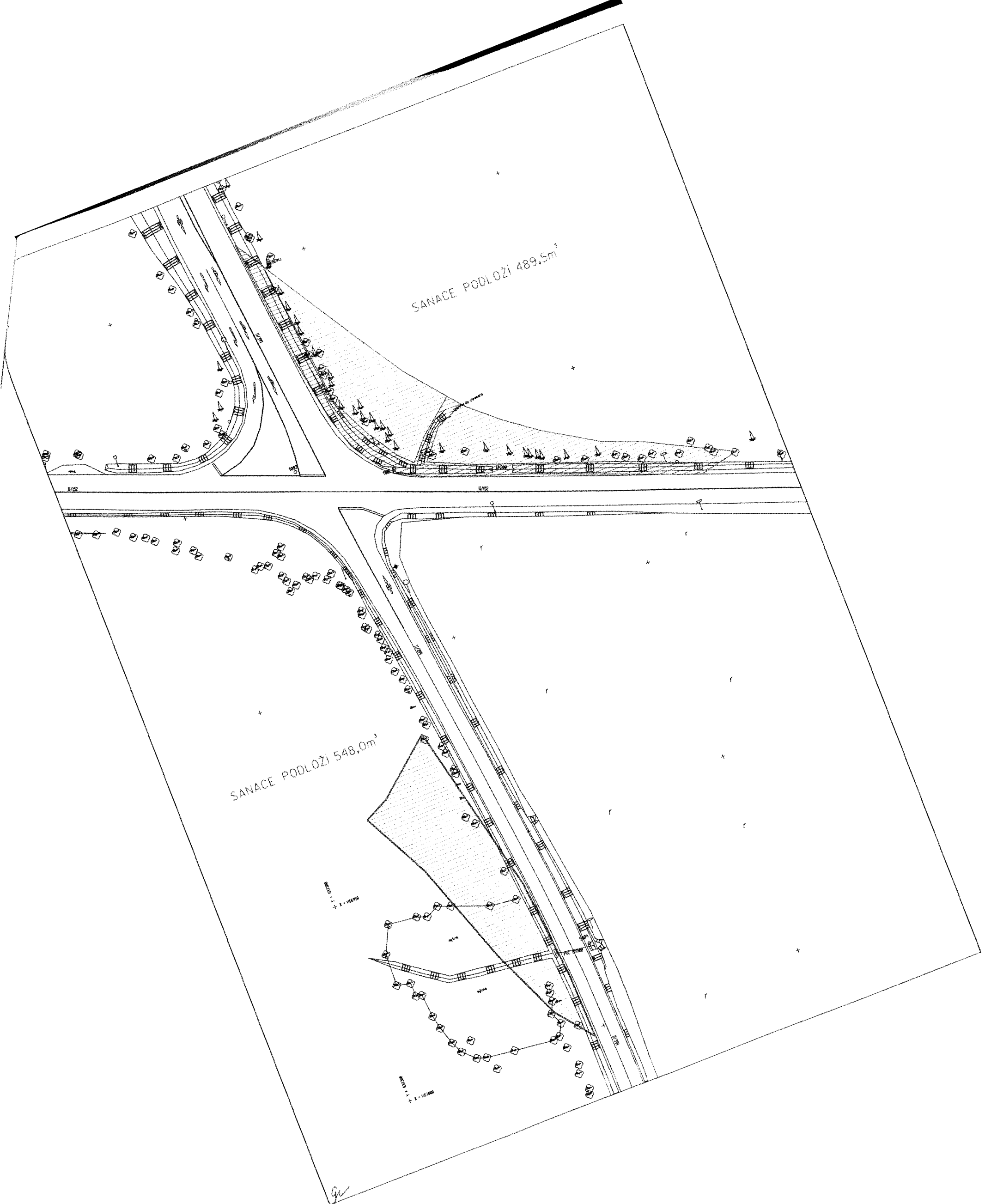
Firma: IMOS Brno,a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 21142 II/152 Hrotovice - Dukovany, 2. stavba, okružní křižovatka
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace - trasa

SO 101	4 252 241,14	0,00	2 258 053,75	6 510 294,89
--------	--------------	------	--------------	--------------

Poř. číslo	Kód položky	Vztažná číslo	Název položky	M/J	Množství	Hodnotková cena		Mínus práce		Plus práce		Změna celkem	
						Jednotková	Celkem	Množství	Cena	Množství	Cena	Množství	Cena
0 Všeobecné konstrukce a práce							913 483,48	0,00		485 550,00		1 399 033,48	
1	014102		POPLATKY ZA SKLADKU	T	3 513,398	260,00	913 483,48	0,000	0,00	1 867,50	485 550,000	5 380,90	1 399 033,48
zemina z vykopů, kamenivo včetně přepravy, ukládání a vyvozu zahrnuje přeprava poplátky převážně štěrku s odvozem a rozložením odpadního materiálu													
1 Zemní práce							3 338 757,86	0,00		1 772 503,75		5 111 261,41	
8	122738		ODKOPAVKY A PRŮKOPAVKY OBECNÉ TR. I. ODVOZ DO 20KM vč. převážení odpadního materiálu z prací místa do výhledu zhotovnění	M3	1 880,925	680,70	1 280 345,65	0,000	0,00	1 037,50	706 226,250	2 918,43	1 986 571,90
zemní práce podložka zemní													
14	17180a		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 943,271	1 003,40	1 949 878,12	0,000	0,00	1 037,50	1 041 027,500	2 980,77	2 990 905,62
zemní práce podložka zemní													
17	18110a		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	10 745,930	10,10	108 533,89	0,000	0,00	2 500,00	25 250,000	13 245,93	133 783,89
zemní práce podložka zemní													



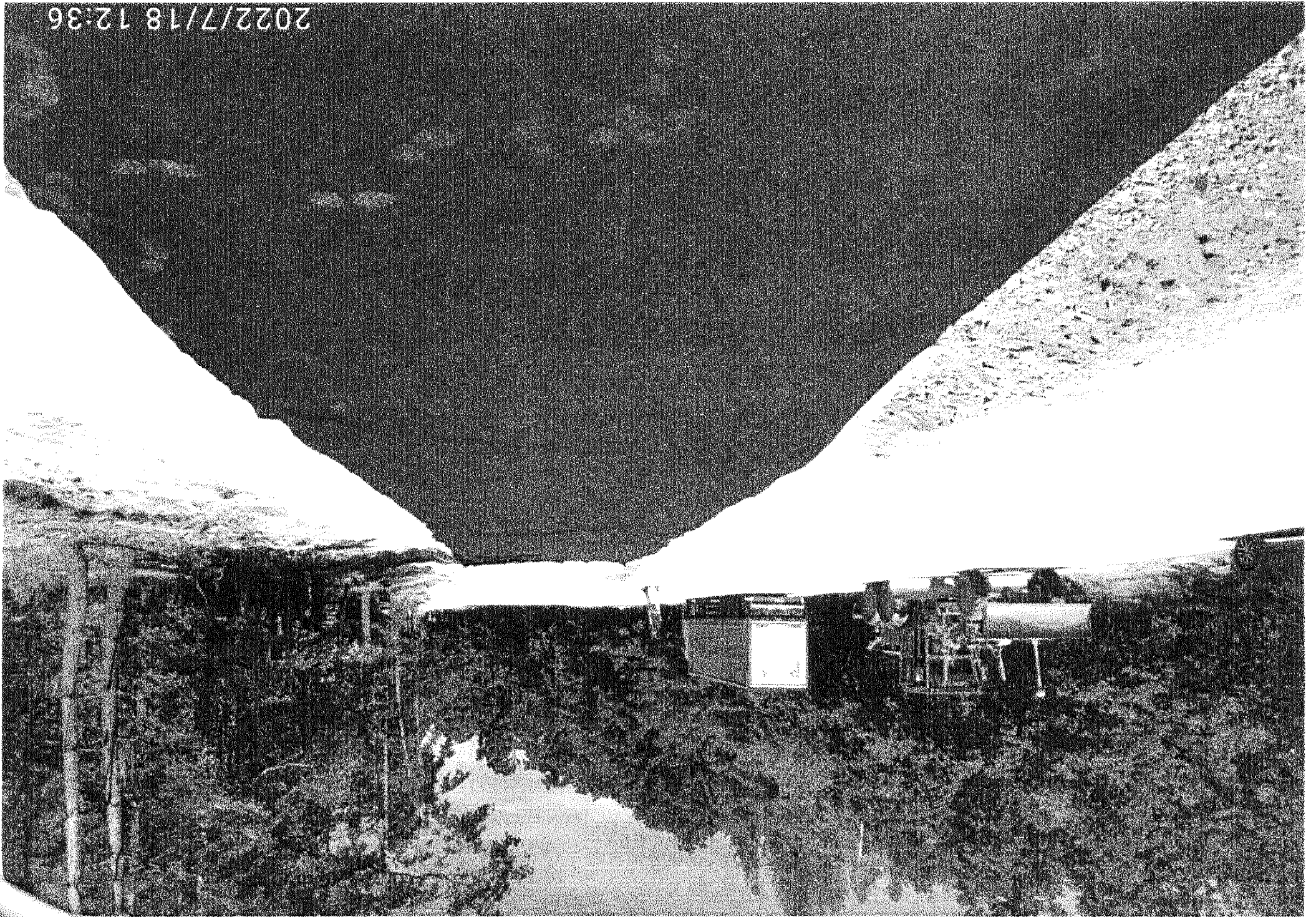
SANACE PODLOŽI 489,5m³

SANACE PODLOŽI 548,0m³

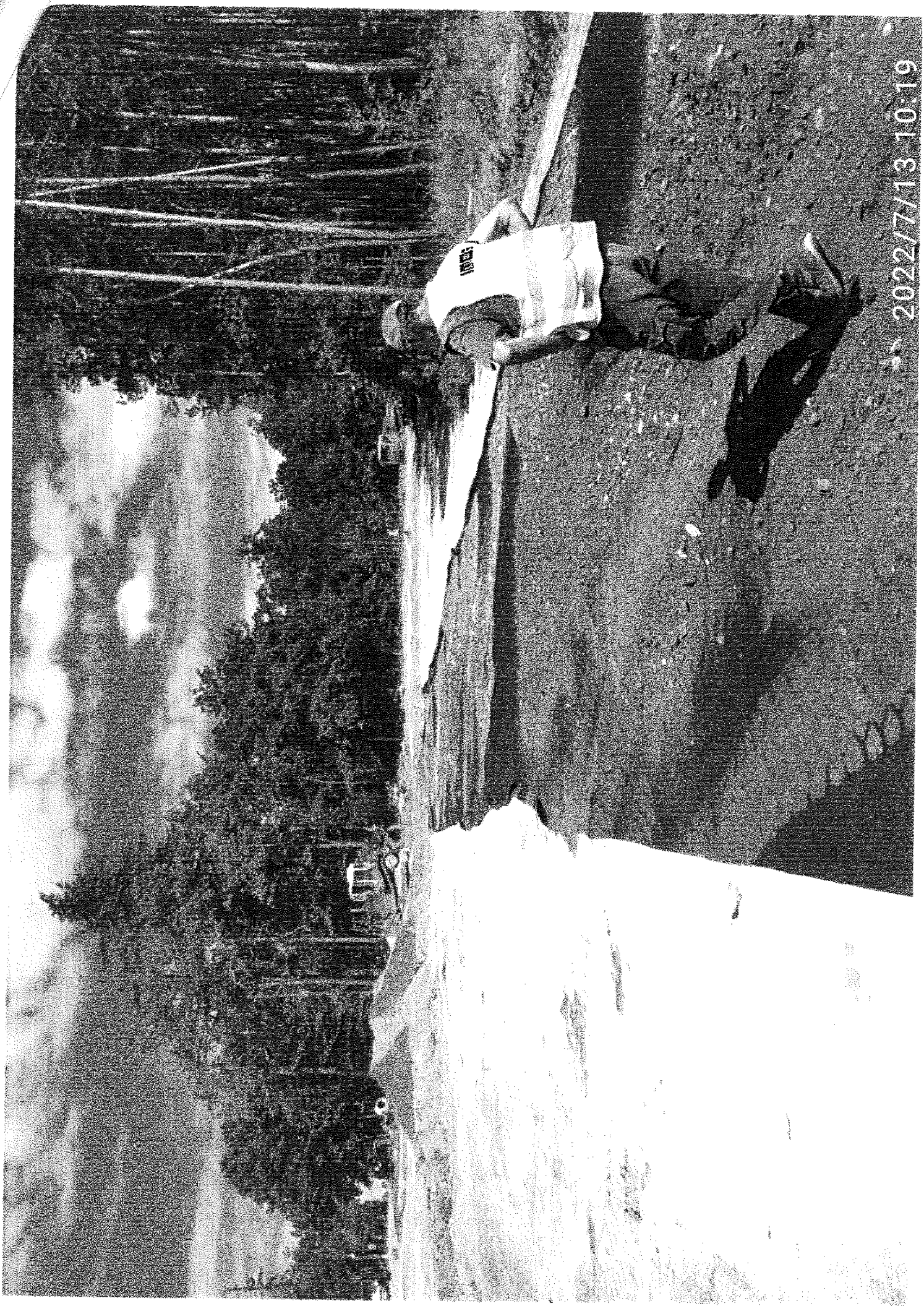
1:1000

1:1000

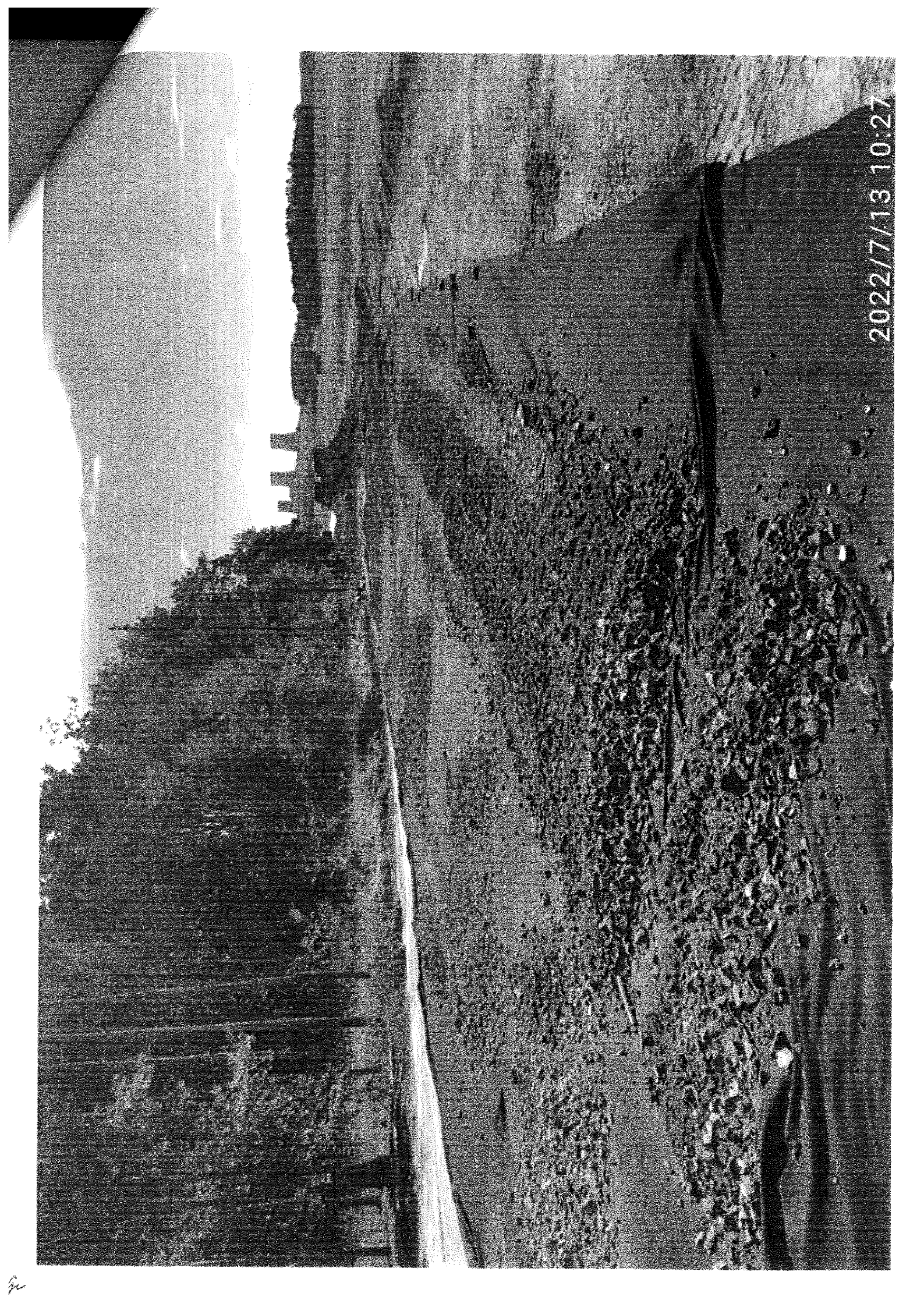
gr



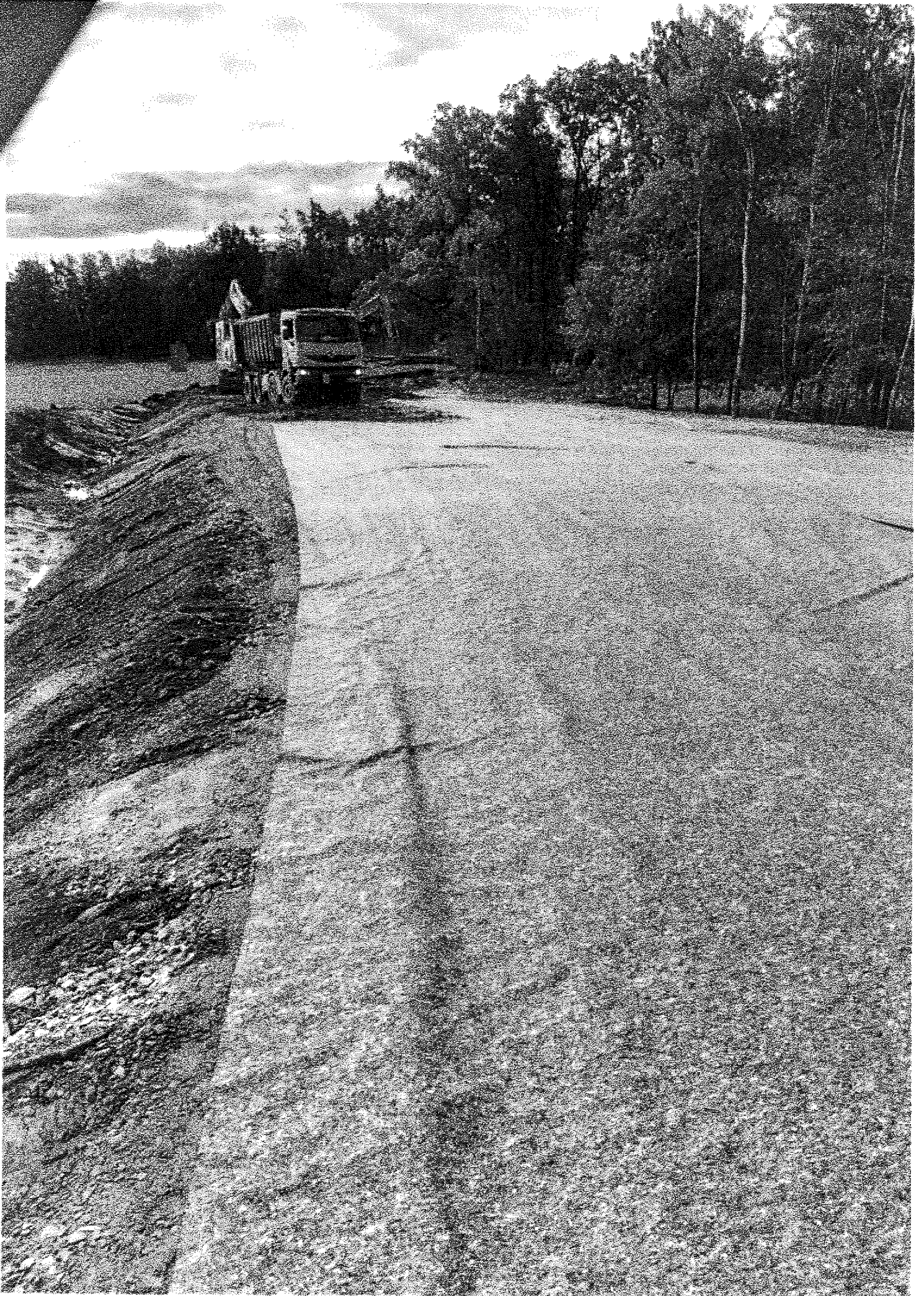
2022/7/18 12:36



2022/7/13 10:19



2022/7/13 10:27



5

Datum	Denní záznamy stavby
<p>7.7.2022 ČE.</p>	<p>POČASÍ: 10°C ~ 22°C - OBLAČNO, ZATAŽENO STAV: 8 HSV + THP STROJE: 2x PÁSOVÝ MLEC, 3x KLÁČK. AUTO, KAKLADAC, BUZDOZER, VÁL PROV. PRÁCE: ODSYTLAČENÍ PODKLADEŮ A VESTAV STĚVACÍ KOMUNIKACE VÝCHOVNÍ VĚTVĚ ZEMNÍ PRÁCE - ODKOP NA ÚROVNĚ PANAFLAČE - VÝCH. VĚTVĚ ODKOP A NAVRZENÍ VÝCHOVNÍHO MATERIÁLU V MÍSTĚ PŘÍPOJENÍ BYPASSU NA SEVERNÍ VĚTVĚ PŘÍVOD PŘEDČERNÉHO MATERIÁLU DO AKTIVNÍ ZÓNY SEVERNÍ A VÝCHOVNÍ VĚTVĚ ODVOZ ZEMNÍ NA SKLADKY ÚKLID A ZABEZPEČENÍ STAVNÍSTĚ</p> <p>PRAC. DOBA: 7⁰⁰ ~ 17⁰⁰</p>
<p>8.7.2022 Pa</p>	<p>POČASÍ: 11°C ~ 20°C - OBLAČNO STAV: 12 HSV + THP STROJE: 2x PÁSOVÝ MLEC, 3x KLÁČK. AUTO, KAKLADAC, BUZDOZER, VÁL, DĚTIČKA SUTI PROV. PRÁCE: PŘÍPOJENÍ SDĚLOVACÍHO KABELU SO 402 - ZASTAVENÍ VÝCHOVNÍ ODKOP NA ÚROVNĚ PANAFLAČE - SEV. VĚTVĚ ODVOZ DRUHU ZEMNÍ, PÁSOVÝ NA SKLADKY PŘEDČERNÍ VÝBOURACÍCH VRSTEV NA FRAK. 2/63 ÚKLID A ZABEZPEČENÍ STAVNÍSTĚ</p> <p>PRAC. DOBA: 7⁰⁰ ~ 17⁰⁰</p>
<p>9.7.2022</p>	<p>POČASÍ: 10°C ~ 24°C - OBLAČNO STAV: 6 HSV + THP STROJE: PÁSOVÝ MLEC, KAKLADAC, DĚTIČKA SUTI PROV. PRÁCE: PŘEDČERNÍ DÝMOPROVODNĚ VESTAV NA FRAKCI 0/63</p> <p>PRAC. DOBA 7⁰⁰ ~ 17⁰⁰</p> <p>Zápis geotechnika! Dne byla provedena kontrola zemních prací. Mimo předložených stavových komuničních a místní spojovací větvě se nachází neúmyslné organické zemin, což by velmi nepříjemně podléhly vodou. Tyto zeminy je nutno v maximální cca 0,3 m odhlásit (obdobně sítě) a nahradit vhodným kurovým (ne materiálem z geotextil naopak).</p>

fls

fls

fls

fls

ZDS ODPRAVĚNÉ

MAREK BILCZ

fls

Datum	Denní záznamy stavby
25. 9. 2022 PRÁČE	<p>POČASÍ: OBLAČNO + 16°C PRÁČ. DOBA: 7^h - 15^h POČET PRÁČ: 17MP; 6D TECH. PRÁČE: 1x BAGR; 1x VÁLTO; 1x M. BAGR PRÁČE: POUKLADKOU PLOŠTÝ NA FASFAVCE; SMER HOTOVICE, OBKLAD PŘOPUSTK 0,5 - 2. KAPTEL DOBEHLOU</p>
26. 9. 2022 POKLADK	<p>POČASÍ: POLOJASNO + 14°C PRÁČ. DOBA: 7^h - 17^h POČET PRÁČ: 17MP; 3D TECH. PRÁČE: FIEFA; 2x VÁLTO; BAGR PRÁČE: FRETOWAR, JIŘIČKA PŘE SMER POUKLOVANA, ODLOT FRETOWAR NA SUS; POUKLADK NAŠEPU JIŘIČKA</p>
27. 9. 2022 VÝSTEV	<p>POČASÍ: POLOJASNO + 15°C PRÁČ. DOBA: 7^h - 17^h POČET PRÁČ: 17MP; 6D TECH. PRÁČE: 2x BAGR; 3x VÁLTO; VRIEC PRÁČE: POUKLADK JIŘIČKA ODLOT KONSTR. VÝSTEV STAV. VÝSTEV; ODLOT MATERIALU NA JIŘIČKA KONSTR. VÝSTEV</p>
	<p>Zápis z jednání: Dnes byla provedena kontrola revize prací. Mimo jiné bylo zjištěno, že komunikace na přízemí má šířku 0,060 - 0,160 m a nevede opět minimálně 0,20 m revize, takže celková šířka komunikace vodorovně, tj. revize je má v mocnosti 0,5 m odříznutí a nahradit vodorovně hrubozrnným materiálem + zohlednit na běžce.</p>

[Handwritten signature]


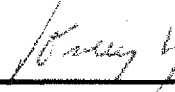
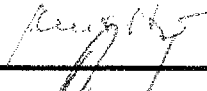

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: II/152 Hrotovice - Dukovany, 2.stavba, okružní křižovatka		Číslo změny: 3
		Datum: 27.10.2022
Určeno pro objednatele		
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/>	na KD <input type="checkbox"/>
	e-mailem <input type="checkbox"/>	osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Týká se části stavby: VON - Vedlejší a ostatní náklady		
Přílohy: -		
Popis změny: V zadávací dokumentaci stavby bylo uvažováno s tím, že geometrický plán vypracuje Zhotovitel. Jelikož Objednatel vypracoval geometrický plán na vlastní náklad nebylo nutné vypracovat geometrický plán v rámci této stavební zakázky. Dochází k odpočtu položky VON - OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN.		
Počet připojených listů: 1	Počet připojených nákresů: 0	
Návrh ocenění změny	Připojen	<input checked="" type="checkbox"/>
Změna byla vyvolána	Zhotovitelem	
Cena po ZL č.2	35 825 621,09	
ZL č.3 - méněpráce	-118 500,00	
ZL č.3 - vícepráce	0,00	
Změna č.3- celkem	-118 500,00	
Cena díla po ZL č.3	35 707 121,09	
Za Zhotovitele: (jméno, datum, podpis): Jaroslav Šťastný 		
Za Projektanta (Autorský dozor): (jméno, datum, podpis): Ing. Ondřej Kyp 		
Za Technický dozor investora: (jméno, datum, podpis): Ing. Břetislav Mutl 		
Za Objednatele: (jméno, datum, podpis): Ing. Miroslav Dokulil 		

Příloha změny č.3 - Návrh ocenění změny

Stavba: II/152 Hrotovice - Dukovany, 1.stavba, okružní křižovatka
 číslo a název SO: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Změna: Změna č. 3 - nerealizace geometrického plánusanace podloží komunikace



Firma: IMOS Bmo,a.s.

Soubis prací objektu

Stavba: 21142 II/152 Hrotovice - Dukovany, 2. stavba, okružní křižovatka
 Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

VON	118 500,00	-118 500,00	0,00	0,00
-----	------------	-------------	------	------

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Méněpráce		Vícepráce		Změna celkem	
						Jednotková	Celkem	Množství	Cena	Množství	Cena	Množství	Cena
0 Všeobecné konstrukce a práce						118 500,00		-118 500,00		0,00		0,00	
14	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	HM	11,850	10 000,00	118 500,00	-11,850	-118 500,00	0,00	0,000	0,00	0,00
(The remaining rows in the table are mostly empty or contain faint text that is difficult to read.)													