

Rozpis ocenění Změn položek pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. HI. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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
47	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	82,00	99,00	17,00	402,52	33 006,64	0,00	6 842,84	39 849,48	6 842,84	20,73%
50	936502	DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	20 310,00	19 694,73	-615,27	47,92	973 255,20	- 29 483,74	0,00	943 771,46	- 29 483,74	-3,03%
52	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	1 196,00	1 196,02	0,02	2 070,09	2 475 827,64	0,00	41,40	2 475 869,04	41,40	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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
		Nové položky											
54	9117D1	SVOD OCEĽ ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H3 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,00	60,80	60,80	5 990,00	0,00	0,00	364 192,00	364 192,00	364 192,00	100,00%
55	935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY	M	0,00	20,00	20,00	3 109,20	0,00	0,00	62 184,00	62 184,00	62 184,00	100,00%
56	897726	ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	0,00	1,00	1,00	18 032,55	0,00	0,00	18 032,55	18 032,55	18 032,55	100,00%
57	89711	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON	KUS	0,00	1,00	1,00	8 170,00	0,00	0,00	8 170,00	8 170,00	8 170,00	100,00%
58	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2	M	0,00	22,00	22,00	46,80	0,00	0,00	1 029,60	1 029,60	1 029,60	100,00%
59	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,00	5,50	5,50	4 007,15	0,00	0,00	22 039,33	22 039,33	22 039,33	100,00%
		Celkem						359 458 591,59	- 23 169 457,74	4 147 072,89	340 436 206,74	- 19 022 384,85	-5,29%

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.

Za Zhotovitele: Josef Nejedlík, (stavbyvedoucí)

Za TDS: Miroslav Valenta

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	6
Název a evidenční číslo stavby:	II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	251/1

DOKLAD	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6	18	
08 Přejímová oblast - stanovisko geotechnika TPA	7	
09 Vyjádření AD č. 12 - přechodová oblast	2	
10 Opěrná zeď 21 - požadavk policie ČR, záznam z jednání	2	
11 Opěrná zeď 21- Oznámení o zjištění skutečnosti	1	
12 Opěrná zeď 21 - zápis v SD - potvrzení MěÚ Černošice	2	
13 Opěrná zeď 21 - Vyjádření AD č. 37	2	
14 Autobusové zastávky - Záznam z jednání z 4.6.2020 s MěÚ Černošice, odborem dopravy	2	
15 Autobusové zastávky - Oznámení o zjištění skutečnosti	1	
16 Autobusové zastávky - Vyjádření AD č. 24	2	
17 Fotodokumentace - autobusové zastávky	2	
18 Vyjádření AD k ZBV 4, 5, 6, 8	1	
19 Stanovisko TDS k ZBV 6	1	
20 Souhlasné stanovisko KSÚS se ZBV 6	1	
RDS z 02/2020		u objednatele (KSÚS SK)
Počet listů celkem	44	

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo								SO 251/1					
Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo													
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
		SOD zemní hrázka 852,0=852,00 [A] ZBV 6 -852,0=- 852,00 [A] úsek 09 852,0=852,00 [B] Celkem: A+B=0,00 [C]											
5	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	13 243,91	13 352,39	108,48	427,90	5 667 069,09	0,00	46 418,59	5 713 487,68	46 418,59	0,82%
		vč.odvozu na skládku SOD dl.zdí 108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1=3 942,14 m od zemní pláň 4,0*(1,25+1,75)*0,5*3942,14=23 652,84 [A] pod mostem 3,5m2*122,0=427,00 [B] Celkem: A+B=24 079,84 [C] odhad 55% C*0,55=13 243,91 [D] ZBV 6 -13243,91=-13 243,91 [A] úsek 01 6,2*221,3*0,55=754,63 [B] úsek 02 7,4*108,45*0,55=441,39 [C] úsek 21 4,5*42,95*0,55=106,30 [D] úsek 07 8,0*286,2*0,55=1 259,28 [E] úsek 08 4,7*278,5*0,55=719,92 [F] úsek 03 4,3*485,6*0,55=1 148,44 [H] úsek 04 6,2*408,0*0,55=1 391,28 [I] úsek 05 6,7*664,95*0,55=2 450,34 [J] úsek 06 4,4*77,45*0,55=187,43 [K] úsek 09 3,5*121,55*0,55=233,98 [L] úsek 10 6,0*831,2*0,55=2 742,96 [M] úsek 11 5,7*171,25*0,55=536,87 [N] úsek 12 6,7*250,95*0,55=924,75 [O] úsek 13 5,1*61,5*0,55=172,51 [P] úsek 14 5,7*90,05*0,55=282,31 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=108,48 [R]											
6	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	7 223,95	7 283,14	59,19	655,62	4 736 166,10	0,00	38 806,15	4 774 972,25	38 806,15	0,82%
		SOD dl.zdí 108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1=3 942,14 m od zemní pláň 4,0*(1,25+1,75)*0,5*3942,14=23 652,84 [A] pod mostem 3,5m2*122,0=427,00 [B] Celkem: A+B=24 079,84 [C] odhad 30% C*0,3=7 223,95 [D] ZBV 6 -7223,95=-7 223,95 [A] úsek 01 6,2*221,3*0,3=411,62 [B] úsek 02 7,4*108,45*0,3=240,76 [C] úsek 21 4,5*42,95*0,3=57,98 [D] úsek 07 8,0*286,2*0,3=686,88 [E] úsek 08 4,7*278,5*0,3=392,69 [F] úsek 03 4,3*485,6*0,3=626,42 [H] úsek 04 6,2*408,0*0,3=758,88 [I] úsek 05 6,7*664,95*0,3=1 336,55 [J] úsek 06 4,4*77,45*0,3=102,23 [K] úsek 09 3,5*121,55*0,3=127,63 [L] úsek 10 6,0*831,2*0,3=1 496,16 [M] úsek 11 5,7*171,25*0,3=292,84 [N] úsek 12 6,7*250,95*0,3=504,41 [O] úsek 13 5,1*61,5*0,3=94,10 [P] úsek 14 5,7*90,05*0,3=153,99 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=59,19 [R]											
7	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	2 407,98	2 427,73	19,75	1 215,47	2 926 827,45	0,00	24 005,53	2 950 832,98	24 005,53	0,82%

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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	
		<p>SOD</p> <p>dl.zdí 108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1=3 942,14 m</p> <p>od zemní pláně 4,0*(1,25+1,75)*0,5*3942,14=23 652,84 [A]</p> <p>pod mostem 3,5m2*122,0=427,00 [B]</p> <p>Celkem: A+B=24 079,84 [C]</p> <p>odhad 10% C*0,1=2 407,98 [D]</p> <p>ZBV 1</p> <p>-2407,98=-2 407,98 [A]</p> <p>úsek 01 6,2*221,3*0,1=137,21 [B]</p> <p>úsek 02 7,4*108,45*0,1=80,25 [C]</p> <p>úsek 21 4,5*42,95*0,1=19,33 [D]</p> <p>úsek 07 8,0*286,2*0,1=228,96 [E]</p> <p>úsek 08 4,7*278,5*0,1=130,90 [F]</p> <p>úsek 03 4,3*485,6*0,1=208,81 [H]</p> <p>úsek 04 6,2*408,0*0,1=252,96 [I]</p> <p>úsek 05 6,7*664,95*0,1=445,52 [J]</p> <p>úsek 06 4,4*77,45*0,1=34,08 [K]</p> <p>úsek 09 3,5*121,55*0,1=42,54 [L]</p> <p>úsek 10 6,0*831,2*0,1=498,72 [M]</p> <p>úsek 11 5,7*171,25*0,1=97,61 [N]</p> <p>úsek 12 6,7*250,95*0,1=168,14 [O]</p> <p>úsek 13 5,1*61,5*0,1=31,37 [P]</p> <p>úsek 14 5,7*90,05*0,1=51,33 [Q]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=19,75 [R]</p>												
8	138438	DOLAMO VANÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	722,40	728,31	5,91	1 612,65	1 164 978,36	0,00	9 530,76	1 174 509,12	9 530,76	0,82%	
		<p>SOD</p> <p>dl.zdí 108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1=3 942,14 m</p> <p>od zemní pláně 4,0*(1,25+1,75)*0,5*3942,14=23 652,84 [A]</p> <p>pod mostem 3,5m2*122,0=427,00 [B]</p> <p>Celkem: A+B=24 079,84 [C]</p> <p>odhad 3% C*0,03=722,40 [D]</p> <p>ZBV 6</p> <p>-722,4=- 722,40 [A]</p> <p>úsek 01 6,2*221,3*0,03=41,16 [B]</p> <p>úsek 02 7,4*108,45*0,03=24,08 [C]</p> <p>úsek 21 4,5*42,95*0,03=5,80 [D]</p> <p>úsek 07 8,0*286,2*0,03=68,69 [E]</p> <p>úsek 08 4,7*278,5*0,03=39,27 [F]</p> <p>úsek 03 4,3*485,6*0,03=62,64 [H]</p> <p>úsek 04 6,2*408,0*0,03=75,89 [I]</p> <p>úsek 05 6,7*664,95*0,03=133,65 [J]</p> <p>úsek 06 4,4*77,45*0,03=10,22 [K]</p> <p>úsek 09 3,5*121,55*0,03=12,76 [L]</p> <p>úsek 10 6,0*831,2*0,03=149,62 [M]</p> <p>úsek 11 5,7*171,25*0,03=29,28 [N]</p> <p>úsek 12 6,7*250,95*0,03=50,44 [O]</p> <p>úsek 13 5,1*61,5*0,03=9,41 [P]</p> <p>úsek 14 5,7*90,05*0,03=15,40 [Q]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=5,91 [R]</p>												
9	138938	DOLAMO VANÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	481,60	485,54	3,94	2 088,81	1 005 970,90	0,00	8 229,91	1 014 200,81	8 229,91	0,82%	

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo								SO 251/1						
Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo														
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	
		<p>SOD dl.zdi 108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1=3 942,14 m od zemní pláň 4,0*(1,25+1,75)*0,5*3942,14=23 652,84 [A] pod mostem 3,5m2*122,0=427,00 [B] Celkem: A+B=24 079,84 [C] odhad 2% C*0,02=481,60 [D]</p> <p>ZBV 1 -481,6=- 481,60 [A] úsek 01 6,2*221,3*0,02=27,44 [B] úsek 02 7,4*108,45*0,02=16,05 [C] úsek 21 4,5*42,95*0,02=3,87 [D] úsek 07 8,0*286,2*0,02=45,79 [E] úsek 08 4,7*278,5*0,02=26,18 [F] úsek 03 4,3*485,6*0,02=41,76 [H] úsek 04 6,2*408,0*0,02=50,59 [I] úsek 05 6,7*664,95*0,02=89,10 [J] úsek 06 4,4*77,45*0,02=6,82 [K] úsek 09 3,5*121,55*0,02=8,51 [L] úsek 10 6,0*831,2*0,02=99,74 [M] úsek 11 5,7*171,25*0,02=19,52 [N] úsek 12 6,7*250,95*0,02=33,63 [O] úsek 13 5,1*61,5*0,02=6,27 [P] úsek 14 5,7*90,05*0,02=10,27 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=3,94 [R]</p>												
10	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	24 931,84	25 129,09	197,25	13,03	324 861,88	0,00	2 570,17	327 432,05	2 570,17	0,79%	
		<p>SOD 24079,84=24 079,84 [A] zemní hrázka 852,0=852,00 [B] Celkem: A+B=24 931,84 [C]</p> <p>ZBV 6 -24931,84=-24 931,84 [A] 13352,4+7283,13+2427,71+728,31+485,54=24 277,09 [B] zemní hrázka 852,0=852,00 [C] Celkem: A+B+C=197,25 [D]</p>												
11	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8 869,82	11 719,41	2 849,59	701,07	6 218 364,71	0,00	1 997 762,06	8 216 126,77	1 997 762,06	32,13%	
		<p>SOD 3,0*(0,5+1,0)*0,5*3942,14=8 869,82 [A]</p> <p>ZBV 6 -8869,82=-8 869,82 [A] úsek 01 (1,1+0,9)*221,3=442,60 [B] úsek 02 2,65*108,45=287,39 [C] úsek 21 1,5*42,95=64,43 [D] úsek 07 (1,4+0,9)*286,2=658,26 [E] úsek 08 3,0*278,5=835,50 [F] úsek 03 (1,68+0,3)*485,6=961,49 [H] úsek 04 (2,84+0,3)*408,0=1 281,12 [I] úsek 05 (3,46+0,3)*664,95=2 500,21 [J] úsek 06 (3,04+0,3)*77,45=258,68 [K] úsek 09 0=0,00 [L] úsek 10 (3,04+0,3)*831,2=2 776,21 [M] úsek 11 (2,84+0,3)*171,25=537,73 [N] úsek 12 (2,25+0,3)*250,95=639,92 [O] úsek 13 (2,84+0,3)*61,5=193,11 [P] úsek 14 (2,84+0,3)*90,05=282,76 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=2 849,59 [R]</p>												
12	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	852,00	852,00	0,00	1229,74	1 047 738,48	0,00	0,00	1 047 738,48	0,00	0,00%	

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo								SO 251/1						
Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo														
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	
		SOD okolo štětovnic $4,0 \cdot 1,5 \cdot (122,0 + 5,0 \cdot 2 + 5,0 \cdot 2) = 852,00$ [A] ZBV 6 -852,0=- 852,00 [A] úsek 09 $852,0=852,00$ [B] Celkem: A+B=0,00 [C]												
2 Základy														
13	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	4 741,50	4 831,40	89,90	874,04	4 144 260,66	0,00	78 576,20	4 222 836,86	78 576,20	1,90%	
		Kompletní vč.lože a obetonování, vč.vyvedení skrz křídlo SOD dl.zdí $108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1+122,0=4 064,14$ [A] vyústění po 6m $1,0 \cdot 4064,14/6=677,36$ [B] Celkem: A+B=4 741,50 [C] ZBV 6 -4741,5=-4 741,50 [A] úsek 01 $221,3+(17 \cdot 2,0+2 \cdot 1,0)=257,30$ [B] úsek 02 $108,45+9 \cdot 2,0=126,45$ [C] úsek 21 $42,95+(3 \cdot 2,0+1,0)=49,95$ [D] úsek 07 $286,2+(22 \cdot 2,0+2 \cdot 1,0)=332,20$ [E] úsek 08 $278,5+(17 \cdot 2,0+2 \cdot 1,0)=314,50$ [F] úsek 03 $485,6+(39 \cdot 2,0+1,0)=564,60$ [H] úsek 04 $408,0+(32 \cdot 2,0+1,0+1,0)=474,00$ [I] úsek 05 $664,95+54 \cdot 2,0=772,95$ [J] úsek 06 $77,45+(6 \cdot 2,0+1,0)=90,45$ [K] úsek 09 $121,55+21 \cdot 4,5=216,05$ [L] úsek 10 $831,2+(67 \cdot 2,0+1,0)=966,20$ [M] úsek 11 $171,25+(11 \cdot 2,0+3 \cdot 1,0+3,0)=199,25$ [N] úsek 12 $250,95+(19 \cdot 2,0+2,0)=290,95$ [O] úsek 13 $61,5+(4 \cdot 2,0+2 \cdot 1,0)=71,50$ [P] úsek 14 $90,05+(5 \cdot 2,0+2 \cdot 1,0+3,0)=105,05$ [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=89,90 [R]												
14	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	4 064,14	4 099,90	35,76	103,50	420 638,49	0,00	3 701,16	424 339,65	3 701,16	0,88%	
		SOD rub zdi k drenáži - odhad 1m na celou délku zdí $1,0 \cdot (108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1+122,0)=4 064,14$ [A] ZBV 6 -4064,14=-4 064,14 [A] úsek 01 $221,3=221,30$ [B] úsek 02 $108,45=108,45$ [C] úsek 21 $42,95=42,95$ [D] úsek 07 $286,2=286,20$ [E] úsek 08 $278,5=278,50$ [F] úsek 03 $485,6=485,60$ [H] úsek 04 $408,0=408,00$ [I] úsek 05 $664,95=664,95$ [J] úsek 06 $77,45=77,45$ [K] úsek 09 $121,55=121,55$ [L] úsek 10 $831,2=831,20$ [M] úsek 11 $171,25=171,25$ [N] úsek 12 $250,95=250,95$ [O] úsek 13 $61,5=61,50$ [P] úsek 14 $90,05=90,05$ [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=35,76 [R]												
15	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	2 032,07	28,45	-2 003,62	3 705,82	7 530 485,65	-7 425 055,07	0,00	105 430,58	-7 425 055,07	-98,60%	

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo								SO 251/1						
Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo														
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	
		SOD 138,57=138,57 [A] ZBV 6 -138,57=- 138,57 [A] úsek 09 138,57=138,57 [B] Celkem: A+B=0,00 [C]												
20	26174	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 200MM	M	15 627,50	15 685,20	57,70	988,04	15 440 595,10	0,00	57 009,91	15 497 605,01	57 009,91	0,37%	
		SOD odhad 50% délky - ode dna výkopu část 1 $(6,0+6,0)*(68+143)=2 532,00$ [A] část 2 $(6,0+6,0)*260,0+6,0*50,0=3 420,00$ [B] část 3 $(6,0+6,0)*(255+416)=8 052,00$ [C] část 4 $(6,0+6,0)*181=2 172,00$ [D] část 5 $(6,0+6,0)*(53+174)=2 724,00$ [E] část 6 $(6,0+6,0)*(520+159)=8 148,00$ [F] část 7 $(6,0+6,0)*(111+2)=1 356,00$ [G] část 8 $(6,0+6,0)*43=516,00$ [H] část 9 $(6,0+6,0)*(58+2)=720,00$ [I] zed' typ C3 , 1 $9,5*(48+26+48*2)=1 615,00$ [J] Celkem: $(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*0,5=15 627,50$ [K] ZBV 6 -15627,5=-15 627,50 [A] úsek 01 $269*6,15*0,5=827,18$ [B] úsek 02 $(15*8+12)*6,15*0,5=405,90$ [C] úsek 21 $(7+15*3)*6,15*0,5=159,90$ [D] úsek 07 $(9+22*15+9)*6,15*0,5=1 070,10$ [E] úsek 08 $(11+15*21+13)*6,15*0,5=1 042,43$ [F] úsek 03 $6,15*(5+15*39)*0,5=1 814,25$ [S] úsek 04 $6,15*(11+15*32+5)*0,5=1 525,20$ [I] úsek 05 $6,15*15*54*0,5=2 490,75$ [J] úsek 06 $6,15*(8+15*5+13)*0,5=295,20$ [K] úsek 09 $179*9,65*0,5=863,68$ [L] úsek 10 $6,15*(15*67+5)*0,5=3 105,75$ [M] úsek 11 $(1539-4*15*6,75)/6,75*6,15*0,5=516,60$ [N] úsek 12 $6,15*(15*19+11*2)*0,5=944,03$ [O] úsek 13 $6,15*(7+15*4+7)*0,5=227,55$ [P] úsek 14 $870,75/6,75*6,15*0,5=396,68$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+S+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=57,70$ [T]												
21	26184	VRT PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR III A IV D DO 200MM	M	15 627,50	15 685,20	57,70	1 092,05	17 066 011,38	0,00	63 011,29	17 129 022,67	63 011,29	0,37%	

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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	
		<p>SOD</p> <p>odhad 50% délky - ode dna výkopu</p> <p>část 1 $(6,0+6,0)*(68+143)=2\ 532,00$ [A]</p> <p>část 2 $(6,0+6,0)*260,0+6,0*50,0=3\ 420,00$ [B]</p> <p>část 3 $(6,0+6,0)*(255+416)=8\ 052,00$ [C]</p> <p>část 4 $(6,0+6,0)*181=2\ 172,00$ [D]</p> <p>část 5 $(6,0+6,0)*(53+174)=2\ 724,00$ [E]</p> <p>část 6 $(6,0+6,0)*(520+159)=8\ 148,00$ [F]</p> <p>část 7 $(6,0+6,0)*(111+2)=1\ 356,00$ [G]</p> <p>část 8 $(6,0+6,0)*43=516,00$ [H]</p> <p>část 9 $(6,0+6,0)*(58+2)=720,00$ [I]</p> <p>zed' typ C3 , 1 $9,5*(48+26+48*2)=1\ 615,00$ [J]</p> <p>Celkem: $(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*0,5=15\ 627,50$ [K]</p> <p>ZBV 6</p> <p>$-15627,5=-15\ 627,50$ [A]</p> <p>úsek 01 $269*6,15*0,5=827,18$ [B]</p> <p>úsek 02 $(15*8+12)*6,15*0,5=405,90$ [C]</p> <p>úsek 21 $(7+15*3)*6,15*0,5=159,90$ [D]</p> <p>úsek 07 $(9+22*15+9)*6,15*0,5=1\ 070,10$ [E]</p> <p>úsek 08 $(11+15*21+13)*6,15*0,5=1\ 042,43$ [F]</p> <p>úsek 03 $6,15*(5+15*39)*0,5=1\ 814,25$ [S]</p> <p>úsek 04 $6,15*(11+15*32+5)*0,5=1\ 525,20$ [I]</p> <p>úsek 05 $6,15*15*54*0,5=2\ 490,75$ [J]</p> <p>úsek 06 $6,15*(8+15*5+13)*0,5=295,20$ [K]</p> <p>úsek 09 $179*9,65*0,5=863,68$ [L]</p> <p>úsek 10 $6,15*(15*67+5)*0,5=3\ 105,75$ [M]</p> <p>úsek 11 $(1539-4*15*6,75)/6,75*6,15*0,5=516,60$ [N]</p> <p>úsek 12 $6,15*(15*19+11*2)*0,5=944,03$ [O]</p> <p>úsek 13 $6,15*(7+15*4+7)*0,5=227,55$ [P]</p> <p>úsek 14 $870,75/6,75*6,15*0,5=396,68$ [Q]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+S+J+K+L+M+N+O+P+Q=57,70$ [T]</p>												
22	264727	VRTY PRO PILOTY TR I A II D DO 500MM	M	7 450,92	56,90	-7 394,02	327,06	2 436 897,90	-2 418 288,18	0,00	18 609,72	-2 418 288,18	-99,24%	
		<p>pro záporny</p> <p>SOD</p> <p>pažící stěna - od zemní pláně - odhad 50% $5,5*4064,14/1,5*0,5=7\ 450,92$ [A]</p> <p>ZBV 6</p> <p>$-7450,92=-7\ 450,92$ [A]</p> <p>úsek 09 $(28,45/(0,75/1,5)/1,5*0,5)*3=56,90$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=-7\ 394,02$ [C]</p>												
23	264827	VRTY PRO PILOTY TR III A IV D DO 500MM	M	7 450,92	56,90	-7 394,02	430,38	3 206 726,95	-3 182 238,33	0,00	24 488,62	-3 182 238,33	-99,24%	
		<p>pro záporny</p> <p>SOD</p> <p>pažící stěna - od zemní pláně - odhad 50% $5,5*4064,14/1,5*0,5=7\ 450,92$ [A]</p> <p>ZBV 6</p> <p>$-7450,92=-7\ 450,92$ [A]</p> <p>úsek 09 $(28,45/(0,75/1,5)/1,5*0,5)*3=56,90$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=-7\ 394,02$ [C]</p>												
24	28999	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE	M2	12 192,42	0,00	-12 192,42	138,01	1 682 675,88	-1 682 675,88	0,00	0,00	-1 682 675,88	-100,00%	
		<p>těsnící fólie</p> <p>SOD</p> <p>dl.zdi $108,5+227,84+465,2+407,4+664,5+289,4+80,3+278,2+831,9+251,1+177,4+68,3+92,1+122,0=4\ 064,14$ m</p> <p>$3,0*4064,14=12\ 192,42$ [A]</p> <p>ZBV 6</p> <p>$-12192,42=-12\ 192,42$ [A]</p>												
3 Svislé konstrukce														
25	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50)	M3	54,00	61,40	7,40	15 910,56	859 170,24	0,00	117 738,14	976 908,38	117 738,14	13,70%	

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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
		C35/45-XF4, vč.bednění, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spár, úpravy povrchu SOD typ C2.3 (0,3*0,65+0,2*3,55)*5,4*2=9,77 [A] typ C3.1 (0,35*0,65+0,3*0,45)*122,0=44,23 [B] Celkem: A+B=54,00 [C] ZBV 6 -54,0=-54,00 [A] úsek 09 42,54=42,54 [L] úsek 11 9,43=9,43 [N] úsek 14 9,43=9,43 [Q] Celkem: A+L+N+Q=7,40 [R]											
26	317365	VÝZTUŽ RIMS Z OCELI 10505, B500B odhad 160 kg/m3 SOD 54,0*0,160=8,64 [A] ZBV 6 -8,64=-8,64 [A] úsek 09 4,66=4,66 [L] úsek 11 2,772=2,77 [N] úsek 14 2,772=2,77 [Q] Celkem: A+L+N+Q=1,56 [R]	T	8,64	10,20	1,56	28 176,17	243 442,11	0,00	43 954,83	287 396,94	43 954,83	18,06%
27	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF2 (F3), vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spár, SOD část 1 (1,38m2+0,8*(1,19+1,25)*0,5)*108,5+ (1,38m2+0,8*(1,03+1,25)*0,5)*227,84=777,84 [A] část 2 (1,38m2+0,8*(1,41+1,47)*0,5)*415,2+0,8*(1,41+1,47)*0,5*50,0=1 108,89 [B] část 3 (1,38m2+0,8*(1,38+1,28)*0,5)*407,35+ (1,38m2+0,8*(1,34+1,43)*0,5)*664,55=2 648,96 [C] část 4 (1,38m2+0,8*(1,25+1,38)*0,5)*289,44=703,92 [D] část 5 (1,38m2+0,8*(1,38+1,25)*0,5)*80,26+ (1,38m2+0,8*(1,27+1,39*2+1,0)/4)*278,18=860,04 [E] část 6 (1,38m2+0,8*(1,25+1,34)*0,5)*831,92+ (1,38m2+0,8*(1,5+0,9)*0,5)*251,08=2 597,45 [F] část 7 (1,38m2+0,8*(1,21+1,33)*0,5)*177,44+(0,2+0,3)*0,5*2,7*5,4=428,79 [G] část 8 (1,38m2+0,8*(1,25+1,26)*0,5)*68,27=162,76 [H] část 9 (1,38m2+0,8*(1,25+1,26)*0,5)*92,12+(0,2+0,3)*0,5*2,7*5,4=223,26 [I] zeď typ C3,1 (0,8*1,1+0,5*5,47)*(48,0+26,0)+(3,42*1,51+(0,5+0,25)*0,5*2,05)*48,0=552,29 [J] rozšíření nad stáv.zdí 0,4*0,55*920,0=202,40 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+L=10 266,60 [K] odpočet chříče ve zdech -0,5*0,8*0,16*677=-43,33 [M] Celkem: K+M=10 223,27 [N] ZBV 6 -10223,27=-10 223,27 [A] úsek 01 488,6=488,60 [B] úsek 02 253,2=253,20 [C] úsek 21 89,8=89,80 [D] úsek 07 686,8=686,80 [E] úsek 08 664,8=664,80 [F] úsek 03 1026,4=1 026,40 [H] úsek 04 972,6=972,60 [I] úsek 05 1640,7=1 640,70 [J] úsek 06 187,0=187,00 [K] úsek 09 547,39=547,39 [L] úsek 10 2141,21=2 141,21 [M] úsek 11 451,44=451,44 [N] úsek 12 609,01=609,01 [O] úsek 13 157,03=157,03 [P]	M3	10 223,27	10 162,22	-61,05	8 459,35	86 482 219,07	-516 443,32	0,00	85 965 775,75	-516 443,32	-0,60%
28	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 160 kg/m3	T	1 635,72	1 582,56	-53,16	29 758,10	48 675 919,33	-1 581 940,60	0,00	47 093 978,73	-1 581 940,60	-3,25%

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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
		SOD ochrana těsnící vrstvy 3,0*4064,14*0,15*2=3 657,73 [A] ZBV 6 -3657,73=-3 657,73 [A]											
33	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE SOD na celé délce zdi - odhad 1,0*1,0*4065,0=4 065,00 [A] ZBV 6 -4065=-4 065,00 [A] úsek 01 221,3=221,30 [B] úsek 02 108,45=108,45 [C] úsek 21 0=0,00 [E] úsek 07 286,2=286,20 [R] úsek 08 278,5=278,50 [F] úsek 03 485,6=485,60 [H] úsek 04 408,0=408,00 [I] úsek 05 664,95=664,95 [J] úsek 06 77,45=77,45 [K] úsek 09 121,55=121,55 [L] úsek 10 831,2=831,20 [M] úsek 11 171,25=171,25 [N] úsek 12 250,95=250,95 [O] úsek 13 61,5=61,50 [P] úsek 14 90,05=90,05 [Q] Celkem: A+B+C+E+R+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=-8,05 [S]	M3	4 065,00	4 056,95	-8,05	1 782,57	7 246 147,05	-14 349,69	0,00	7 231 797,36	-14 349,69	-0,20%
34	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl.200 mm do betonu SOD ukončení běžné 10m2*0,2*9=18,00 [A] ukončení u sjezdu 15m2*0,2*7=21,00 [B] Celkem: A+B=39,00 [C] ZBV 6 -39,0=-39,00 [A] úsek 01 15*0,2*2=6,00 [B] úsek 02 10*0,2*2=4,00 [C] úsek 21 10*0,2=2,00 [D] úsek 07 15*0,2*2=6,00 [E] úsek 08 10*0,2=2,00 [F] úsek 03 0=0,00 [H] úsek 04 0=0,00 [I] úsek 05 0=0,00 [J] úsek 06 10*0,2=2,00 [K] úsek 09 0=0,00 [L] úsek 10 10*0,2=2,00 [M] úsek 11 15*0,2=3,00 [R] úsek 12 10*0,2=2,00 [O] úsek 13 15*0,2*2=6,00 [P] úsek 14 10*0,2*2=4,00 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+R+O+P+Q=0,00 [S]	M3	39,00	39,00	0,00	6 900,29	269 111,31	0,00	0,00	269 111,31	0,00	0,00%
5 Komunikace													
35	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EP 0,35 (0,4) kg/m2	M2	1 220,00	1 213,00	-7,00	13,39	16 335,80	-93,73	0,00	16 242,07	-93,73	-0,57%

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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
		SOD 5,0*122,0*2=1 220,00 [A] ZBV 6 -1220,0=-1 220,00 [A] 606,5*2=1 213,00 [B] Celkem: A+B=-7,00 [C]											
36	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	610,00	606,50	-3,50	227,47	138 756,70	-796,15	0,00	137 960,55	-796,15	-0,57%
		SOD 5,0*122,0=610,00 [A] ZBV 6 -610,0=- 610,00 [A] 606,5=606,50 [B] Celkem: A+B=-3,50 [C]											
37	574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	610,00	606,50	-3,50	263,12	160 503,20	-920,92	0,00	159 582,28	-920,92	-0,57%
		SOD 5,0*122,0=610,00 [A] ZBV 6 -610,0=- 610,00 [A] 606,5=606,50 [B] Celkem: A+B=-3,50 [C]											
38	575F53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK	M2	610,00	606,50	-3,50	476,12	290 433,20	-1 666,42	0,00	288 766,78	-1 666,42	-0,57%
		SOD 5,0*122,0=610,00 [A] ZBV 6 -610,0=- 610,00 [A] 606,5=606,50 [B] Celkem: A+B=-3,50 [C]											
39	576412	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2	M2	610,00	606,50	-3,50	5,75	3 507,50	-20,13	0,00	3 487,37	-20,13	-0,57%
		Posyp MA drtí fr. 4/8 SOD 5,0*122,0=610,00 [A] ZBV 6 -610,0=- 610,00 [A] 606,5=606,50 [B] Celkem: A+B=-3,50 [C]											
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů													
40	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	920,00	920,00	0,00	759,03	698 307,60	0,00	0,00	698 307,60	0,00	0,00%
		SOD typ C2 1,0*920,0=920,00 [A] ZBV 6 -920,0=- 920,00 [A] úsek 10 346,25=346,25 [M] úsek 11 171,25=171,25 [N] úsek 12 250,95=250,95 [O] úsek 13 61,5=61,50 [P] úsek 14 90,05=90,05 [Q] Celkem: A+M+N+O+P+Q=0,00 [R]											
7 Přidružená stavební výroba													
41	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PASY S PEČETIČÍ VRSTVOU	M2	610,00	1 387,30	777,30	793,53	484 053,30	0,00	616 810,87	1 100 864,17	616 810,87	127,43%

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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
48	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM mimo vozovku SOD ukončení běžné 9,0*9=81,00 [A] ukončení u sjezdu 9,0*7=63,00 [B] Celkem: A+B=144,00 [C] ZBV 6 -144=- 144,00 [A] úsek 01 9+9=18,00 [B] úsek 02 9+9=18,00 [C] úsek 21 9=9,00 [D] úsek 07 9+9=18,00 [E] úsek 08 9=9,00 [F] úsek 03 0=0,00 [H] úsek 04 0=0,00 [I] úsek 05 0=0,00 [J] úsek 06 9=9,00 [K] úsek 09 0=0,00 [L] úsek 10 9=9,00 [M] úsek 11 9=9,00 [N] úsek 12 9=9,00 [O] úsek 13 9+9=18,00 [P] úsek 14 9+9=18,00 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=0,00 [R]	M	144,00	144,00	0,00	471,52	67 898,88	0,00	0,00	67 898,88	0,00	0,00%
49	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM u vozovky SOD ukončení běžné 5,0*9=45,00 [A] ukončení u sjezdu 5,0*7=35,00 [B] Celkem: A+B=80,00 [C] ZBV 6 -80,0=-80,00 [A] úsek 01 10=10,00 [B] úsek 02 10=10,00 [C] úsek 21 5=5,00 [D] úsek 07 10=10,00 [E] úsek 08 5=5,00 [F] úsek 03 0=0,00 [H] úsek 04 0=0,00 [I] úsek 05 0=0,00 [J] úsek 06 5=5,00 [K] úsek 09 0=0,00 [L] úsek 10 5=5,00 [M] úsek 11 5=5,00 [N] úsek 12 5=5,00 [O] úsek 13 10=10,00 [P] úsek 14 10=10,00 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=0,00 [R]	M	80,00	80,00	0,00	552,02	44 161,60	0,00	0,00	44 161,60	0,00	0,00%
50	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK chrliče	KG	20 310,00	19 694,73	-615,27	47,92	973 255,20	-29 483,74	0,00	943 771,46	-29 483,74	-3,03%

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388

Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO 251/1

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	
		SOD 840x900/5 - 30 kg/kus po 6 m - 4064,0/6,0=677 ks 677*30=20 310,00 [A] ZBV 6 -20310=-20 310,00 [A] úsek 01 $(17*2+2*1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=1 116,55$ [B] úsek 02 $(8*2+1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=527,26$ [C] úsek 21 $(3*2+1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=217,11$ [D] úsek 07 $(22*2+2*1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=1 426,71$ [E] úsek 08 $(21*2+2*1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=1 364,68$ [F] úsek 03 $(39*2+1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=2 450,21$ [G] úsek 04 $(1+32*2+1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=2 047,01$ [I] úsek 05 $(54*2+1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=3 380,67$ [R] úsek 06 $(6*2+1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=403,20$ [S] úsek 09 0=0,00 [Z] úsek 10 $(67*2+1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=4 187,07$ [U] úsek 11 $(9*2+5*1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=713,35$ [V] úsek 12 $(19*2+2*1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=1 240,61$ [W] úsek 13 $(4*2+2*1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=310,15$ [Y] úsek 14 $(3*2+4*1)*((0,9*0,49)+(0,9*0,165)*2+(0,9*0,058))*0,005*7850=310,15$ [X] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I+R+S+Z+U+V+W+Y+X=- 615,27 [AA]												
51	93767	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY autobusová zastávka kompletní	KUS	2,00	2,00	0,00	57502,38	115 004,76	0,00	0,00	115 004,76	0,00	0,00%	
		SOD ZBV 6 -2=-2,00 [A] úsek 11 1=1,00 [N] úsek 14 1=1,00 [Q] Celkem: A+N+Q=0,00 [R]												
52	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku	M3	1 196,00	1 196,02	0,02	2 070,09	2 475 827,64	0,00	41,40	2 475 869,04	41,40	0,00%	
		SOD km 5,06-5,98 = 920m 1,3*1,0*920,0=1 196,00 [A] ZBV 6 -1196,0=-1 196,00 [A] úsek 10 346,25*1,3=450,13 [M] úsek 11 171,25*1,3=222,63 [N] úsek 12 250,95*1,3=326,24 [O] úsek 13 61,5*1,3=79,95 [P] úsek 14 90,05*1,3=117,07 [Q] Celkem: A+M+N+O+P+Q=0,02 [R]												
53	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku	M3	221,10	221,10	0,00	4025,17	889 965,09	0,00	0,00	889 965,09	0,00	0,00%	
		SOD pod žel.mostem - max.plocha příč.řezu 4,0*0,8+2,3*0,25=3,78m2, min.plocha 2,0*0,12=0,24m2 (0,24+3,78)*0,5*110,0=221,10 [A] ZBV 6 -221,1=- 221,10 [A] úsek 09 221,1=221,10 [B] Celkem: A+B=0,00 [C]												
		NOVÉ POLOŽKY												
54	9117D1	SVOD OČEL ZÁBRADEL ÚROVEN ZADRŽ H3 - DODÁVKA A MONTÁŽ se svíslou výplní - kompletní vč.kotvení do římsy, plastmalty a PKO Cena položky 9117D1 převzata z OTSKP 2019	M	0,00	60,80	60,80	5 990,00	0,00	0,00	364 192,00	364 192,00	364 192,00	100,00%	

Změnový soupis prací SO 251 po změně 1 pro ZBV 6

Evidenční číslo a název stavby: II/102 hr. Hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I, ADA 4388								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo								SO 251/1					
Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo													
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
		SOD											
		ZBV 6 úsek 11 30,4=30,40 [N] úsek 14 30,4=30,40 [Q] Celkem: N+Q=60,80 [R]											
55	935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY <i>Cena položky 935111 převzata z SO 101+111, pol. 84</i>	M	0,00	20,00	20,00	3 109,20	0,00	0,00	62 184,00	62 184,00	62 184,00	100,00%
		Kompletní											
		SOD											
		ZBV 6 úsek 11 20,0=20,00 [N]											
56	897726	ČISTIČÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM <i>Cena položky 897726 převzata z SO 101+111, pol. 59</i>	KUS	0,00	1,00	1,00	18 032,55	0,00	0,00	18 032,55	18 032,55	18 032,55	100,00%
		SOD											
		ZBV 6 úsek 11 1=1,00 [N]											
57	89711	VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON <i>Cena položky 89711 převzata z OTSKP 2019</i>	KUS	0,00	1,00	1,00	8 170,00	0,00	0,00	8 170,00	8 170,00	8 170,00	100,00%
		SOD											
		ZBV 6 úsek 11 1=1,00 [N]											
58	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 600MM2 podél štěrbin.žlabu <i>Cena položky 931325 převzata z SO 203, pol. 70 a 71</i>	M	0,00	22,00	22,00	46,80	0,00	0,00	1 029,60	1 029,60	1 029,60	100,00%
		SOD											
		ZBV 6 úsek 11 22,0=22,00 [N]											
59	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podklad.beton štěrbin.žlabu C25/30 XF3 <i>Cena položky 451314 převzata z SO 203, pol. 36</i>	M3	0,00	5,50	5,50	4 007,15	0,00	0,00	22 039,33	22 039,33	22 039,33	100,00%
		SOD											
		ZBV 6 úsek 11 0,25*22,0=5,50 [N]											
		Celkem						365 607 232,27	- 23 169 457,74	4 147 072,89	346 584 847,42	- 19 022 384,85	-5,20%

STRABAG A.S.
Rožmitálská 163
261 01 Příbram

České Budějovice, 26.6.2019
Vyřizuje: Michael Novák DiS.
Zpráva číslo: CB-044-2019

II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice - rekonstrukce Etapa I - SO 251 – opěrné zdi Stanovisko geotechnika

Dne 3.5.2019 byl proveden odběr 1 porušeného vzorku zeminy ze stavby II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice - rekonstrukce Etapa I - SO 251 – opěrné zdi. Vzorek byl odebrán z podloží vozovky v km 3,580 LS.

Vzorek zeminy byl odebrán za účelem provedení základních klasifikačních rozborů, potřebných k posouzení vhodnosti zeminy do podloží vozovky (aktivní zóny) a k posouzení technického řešení provádění těsnicí fólie (geomembrány), uložené ve vrstvě štěrkopísku v prostoru „přechodové oblasti“ opěrné zdi.

Zkoušky byly provedeny v akreditované zkušební laboratoři TPA ČR, s.r.o., pracoviště č. 6 Praha.

Rozsah a metodika zkoušek

vlhkost	ČSN CEN ISO 17892 - 1
zrnitost	ČSN CEN ISO 17892 - 4

Vyhodnocení provedených laboratorních zkoušek

Zkoušená zemina byla klasifikována podle ČSN 73 6133 „Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací“, tab.A.1.

Vzorek zeminy (protokol č. PR/2019/02636) byl dle ČSN 73 6133 klasifikován jako zemina třídy **G3 G-F – štěrk s příměsí jemnozrné zeminy**. Zemina zkoušeného vzorku představuje zeminu **nenamrzavou** (dle Scheibleho kritéria - ČSN 73 6133 - obr. 1).

Z hlediska vhodnosti do násypů (dle ČSN 73 6133) posuzujeme zeminu jako **vhodnou**.

Z hlediska vhodnosti do podloží vozovky (dle ČSN 73 6133) posuzujeme zeminu tohoto vzorku jako **vhodnou**.

Přirozená vlhkost zeminy je 6,3 %.

S ohledem na výsledky provedených zkoušek lze konstatovat, že zkoušené zeminy odebrané z podloží vozovky v km 3,580, LS (protokol č. PR/2019/02636) jsou vhodné do podloží vozovky, a to včetně aktivní zóny.

Výsledky laboratorních rozborů korespondují s provedeným diagnostickým průzkumem vozovky (Viakontrol s.r.o., duben 2017).

Projektovou dokumentací je navrženo provedení těsnící fólie (geomembrány) uložené ve vrstvě štěrkopísku v prostoru „přechodové oblasti“ opěrné zdi (cca ½ šířky vozovky).

Klasifikované zeminy odebrané z podloží vozovky (G3 G-F) a zeminy zastižené diagnostickým průzkumem vozovky (G2 GP, G4 GM, S2 SP) lze hodnotit jako propustné až velmi propustné (filtrační součinitel k pro zeminy třídy G2-G4 je cca 10^{-2} až 10^{-4} m.s⁻¹, pro zeminy třídy S2 je filtrační součinitel 10^{-4} až 10^{-6} m.s⁻¹).

Stávající aktivní zóna vozovky je tak dobře propustná, tudíž navržené opatření z těsnící fólie v prostoru zásypu opěrné zdi nemá vzhledem k výše uvedenému racionální důvod. Umístění fólie v úrovni zemní pláně (aktivní zóny) současně značně znemožňuje dosažení požadovaných hodnot z hlediska E_{def2} .

V případě souhlasného stanoviska autorského dozoru a projektanta stavby doporučuji těsnící fólii neprovádět.

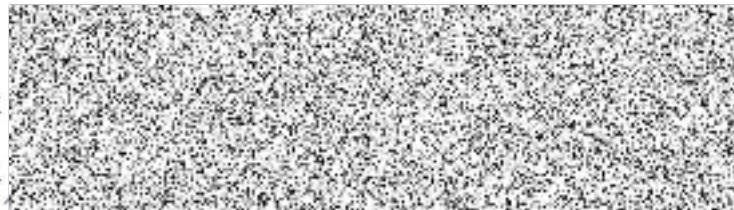
Příloha:

- PR/2019/02636
- Vzorový příčný řez
- Konstrukce dokumentovaná diagnostickým průzkumem vozovky

V Českých Budějovicích, dne 26.6.2019

Zpracoval:
Michael Novák DiS.
Autorizovaný geotechnik

Autorizovaný geotechnik



TPA
TPA ČR, s.r.o.
Vrbenská 1821/31
370 06 České Budějovice



TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbanská 1821/31, 370 06 České Budějovice
pracoviště č. 6 Praha, 102 00 Praha 10, Ústřední 62

PROTOKOL Č.: PR/2019/02636

List 1/3

STANOVENÍ VLASTNOSTÍ A KLASIFIKACE VZORKU ZEMINY

Vzorek č.: PR/2019/02636

Odběr dne: 03.05.19

Popis zeminy: štěrkovitá zemina
Místo odběru: km 3,580, LS odběr vzorku mimo akreditaci
Stavba: Štěchovice - Rekonstrukce silnice II/102, 1.etapa
Objekt: -
Vzorek odebral: Vrbský Vít

Listy protokolu: List 1/3 Vlastnosti zeminy a klasifikace
List 2/3 Graf zrnitosti
List 3/3 Stanovení zrnitosti

Vlastností zkoušené zeminy

A. Stanovení zrnitosti zemín

Metodika zkoušky: ČSN ČEN ISO 17892-4 Stanovení zrnitosti zemín

Zkušební postup: Zkouška proséváním (61. 5.2)

Obsah složek v zemině

nejistoty měření U

Štěrkovitá složka (zrna 2 až 63 mm)	g = 76,3%	+/- 3,8%
Písčitá složka (zrna 0,063 až 2 mm)	s = 14,7%	+/- 0,7%
Jemné částice (zrna < 0,063 mm)	f = 9,0%	+/- 0,4%

Zatřídění zkoušené zeminy

Symbol podle ČSN 73 6133 **G3 G-F**

Název zeminy **štěrk s příměsí jemnozrné zeminy**

Zařazení zkoušené zeminy podle vhodnosti (ČSN 73 6133, tab. A.1)

- do násypů: **vhodné**
- pro podloží: **vhodné**

B. Laboratorní stanovení vlhkosti zemín

Metodika zkoušky: ČSN EN ISO 17892-1

Přirozená vlhkost stanovená:

w = 6,3% +/- 0,3%

U± +/- U±: Uvedené rozšířené nejistoty měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu k=2, což poskytuje hladinu spolehlivosti přibližně 95% ako nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Údaje o zkoušce:

N.S.č.: B41.DBIF

Č. kontraktu: PR/2019

Objednatel:

Strabag a.s., PJ Příbram, Rožmitálská 163, CZ 261 01 Příbram VI - B1

Vzorek dodán dne: 06.05.2019

Zkoušky ukončeny: 10.05.2019

Protokol uzavřen: 10.05.2019

Rozdělovník: 2x objednatel, 1x TPA

Zkoušel: Renáta Macíčková, zkuš.

Schválil: Ing. Miloš Rouša, vedoucí

č. 11

Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Tento protokol nesmí být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý. Údaje o stavbě a vzorku byly poskytnuty objednatelem. Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, spisová značka C 17768, IČ 26122835, DIČ CZ26122835, www.tpaqi.com.

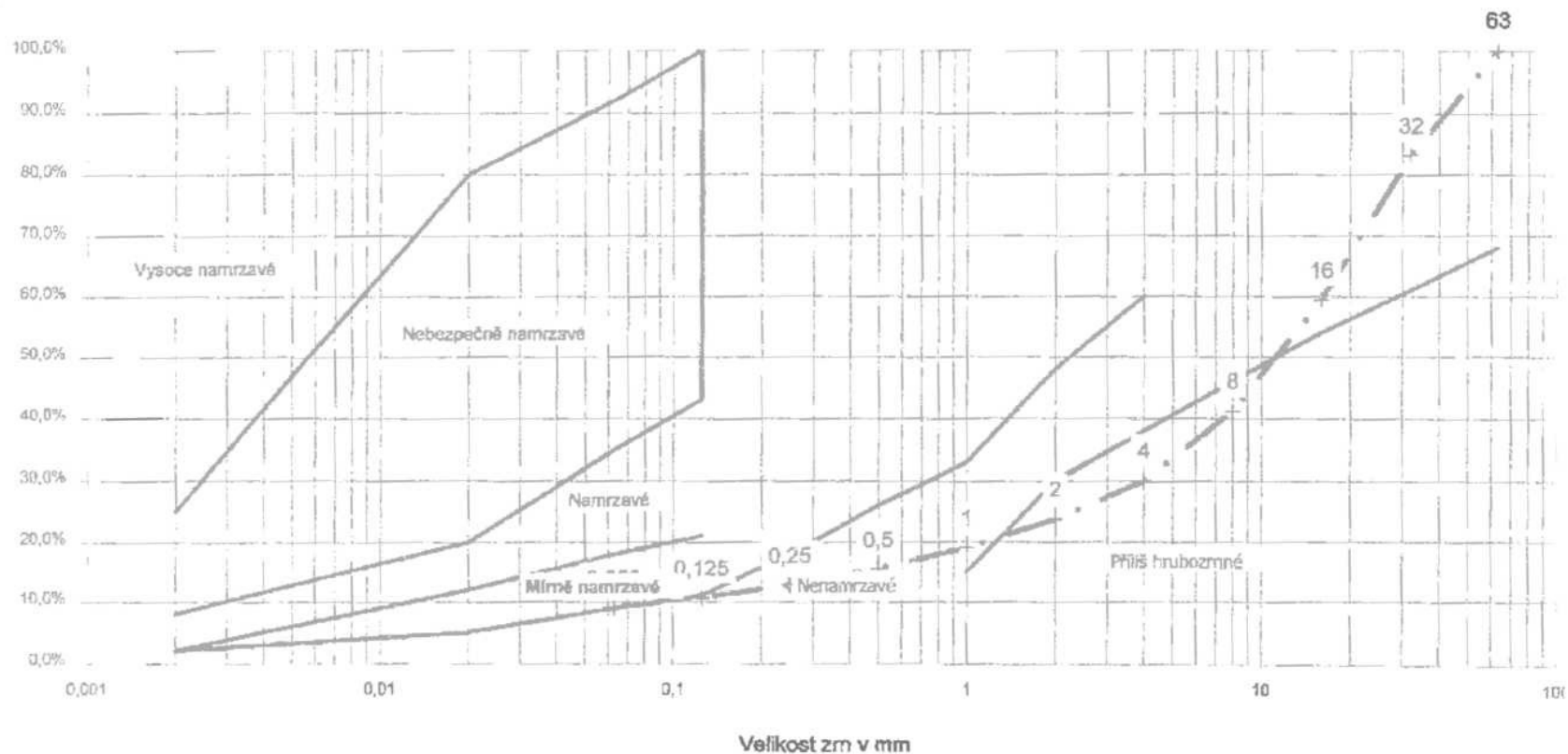
GRAF ZRNITOSTI ZEMINY

Popis zeminy: štěrkovitá zemina

Vzorek číslo: PR/2019/02638

Odeběr dne: 03.05.2019

ZRNITOST VZORKU Č. PR/2019/02638



TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbenká 1821/31, 370 06 České Budějovice

pracoviště č. 6 Praha, 102 00 Praha 10, Ústřední 62



PROTOKOL Č.: PR/2019/02636

List 3/3

STANOVENÍ ZRNITOSTI ZEMINY PROSÉVÁNÍM PODLE ČSN CEN ISO 17892-4

Číslo vzorku : PR/2019/02636

Odběr dne : 03.05.19

Popis zeminy : štěrkovitá zemina
Místo odběru: km 3,580, LS
Stavba: Štěchovice - Rekonstrukce silnice II/102, Letapa
Vzorek odebral: Vrbeký Vít

Příprava vzorku

Sušení do konstantní hmotnosti	hmotnost vážanky (tára)		996,6 g
	den	čas h	hmotnost
začátek sušení zkušební vzorku	07.05.19	8:00	6 314,1 g
předposlední fáze sušení	09.05.19	8:00	6 031,8 g
konec sušení zkušební vzorku	10.05.19	8:00	5 998,6 g
Stanovená vlhkost zkušební vzorku		8,3%	

Promývání vzorku

hmotnost suché zkušební navážky pro promývání	5 002,0 g
hmot. vysušené zkuš. navážky po promytí sítem 0,063 mm	4 554,9 g

Stanovení zrnitosti vzorku proséváním

síto mm	zbytek g	propad
83		100,0%
31,5	846,9	83,1%
16	1 185,6	59,4%
8	912,8	41,1%
4	557,7	30,0%
2	313,1	23,7%
1	235,1	19,0%
0,5	177,5	15,5%
0,25	135,7	12,7%
0,125	106,2	10,6%
0,063	81,8	9,0%
dno	2,5	

Údaje o zkoušce :

N.S.č.: 841.DBIF

Č. kontraktu: PR/2019/02636

Objednatel :

Strabag a.s., PJ Přebíř, Rožmitálská 183, CZ 261 01 Přebíř VI - Březové Hory

Vzorek dodán dne : 06.05.2019

Zkoušky ukončeny: 10.05.2019

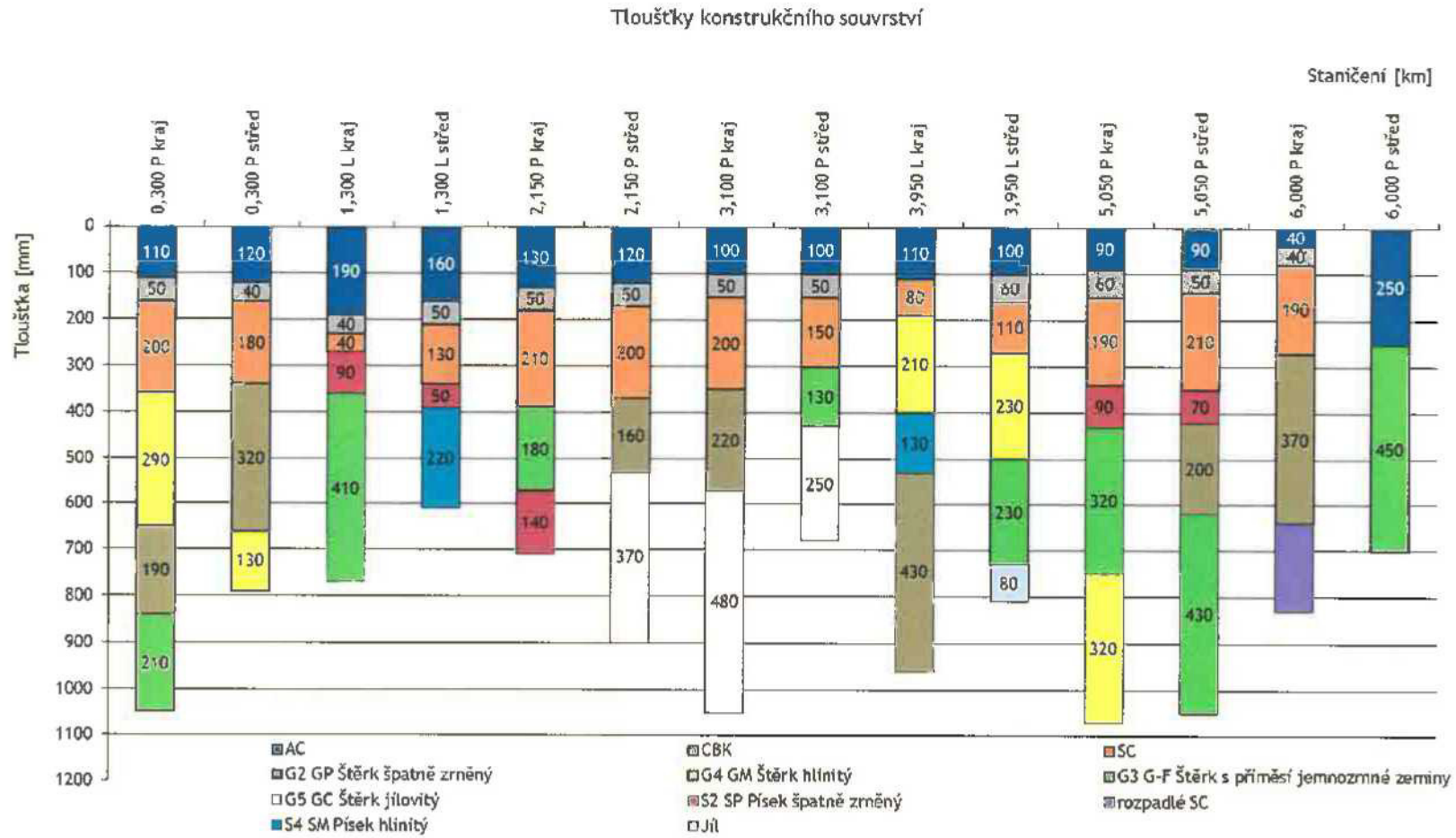
Protokol uzavřen : 10.05.2019

Zkoušel : Renáta Macíčková , zkušební technik

Schválil : Ing. Miloš Routa, vedoucí pracoviště

Odběr vzorku mimo rámec akreditace.

Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Tento protokol nemá být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý. Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, spisová značka C 17769, IČ 25122835, DIČ CZ25122835, www.tpaqi.com.



KSÚS Středočeského kraje
Ing. Milan Peška
Ing. Milan Fiala
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Č. j.: Px 4116/2019/DDv
Datum: 28. 6. 2019
Vyřizuje: Ing. David Dvořáček,

tel.: 

II/102 hr. hl. m. Prahy - Štěchovice, rekonstrukce
Vyjádření autorského dozoru č. 12 - Těsnící vrstva za rubem opěrné zdi SO 251

Dne 27. 6. 2019 jsme od zástupce zhotovitele, Ing. Frankoty z firmy Strabag, obdrželi zprávu obsahující hodnocení zemin podloží silnice II/102 v úseku D (opěrná zeď 07). Viz příloha vyjádření.

Vzhledem k dobré propustnosti zemin podloží silnice II/102 autorizovaný geotechnik navrhuje neprovádět těsnící vrstvu za rubem opěrné zdi. Lze oprávněně očekávat, že voda zasáklá do vozovky se nebude v přechodové oblasti zadržovat, ale dojde k jejímu průsaku do podloží.

S přihlédnutím k případným komplikacím při realizaci souhlasíme s neprovedením těsnící fólie v přechodové oblasti opěrné zdi SO 251. Při zastižení zemin shodných vlastností (propustné až velmi propustné) bude shodně postupováno i na ostatních úsecích zdi.

Rubová drenáž včetně vyústění v rastru cca 6.0 m dle PDPS resp. RDS bude provedena. Bude sloužit k odvedení vody pronikající do přechodové oblasti spárou mezi zdí a vozovkou při poškození těsnění.

S pozdravem

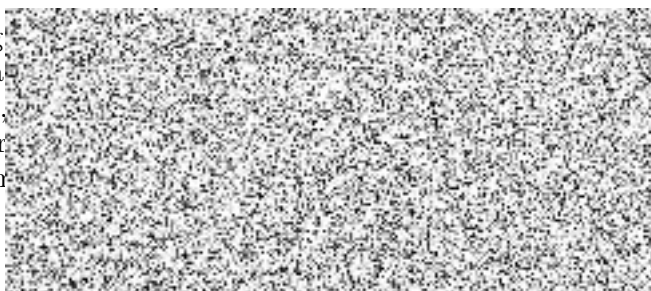
Ing. David Dvořáček



PONTEX spol. s r.o.
Bezová 1658, 147 14 Praha 4
-7-

Na vědomí (zasláno pouze elektronicky):

1. TDI, Pragoprojekt, a. s., Ing.
2. Strabag, a. s., Ing. Karel Fra
3. Strabag, a. s., Josef Nejedlík,
4. Pontex, s. r. o., Ing. Pavel Hr
5. BML, s. r. o., Ing. Milan Min



ZÁZNAM Z JEDNÁNÍ

Jednání se konalo dne: **22. 5. 2019** v budově Policie ČR ve Zborovské ulici
Předmětem jednání byly akce: **II/102 hr. hl. m. Prahy – Štěchovice, rekonstrukce (1. etapa)**
Účastníci jednání: dle přiložené prezenční listiny, která je nedílnou součástí tohoto záznamu

Předmětem jednání bylo řešení provizorních svodidel oddělující výkop pro opěrnou zeď a provizorní jízdní pruh převádějící obousměrný provoz.

V rámci jednání bylo dohodnuto, že oddělení provozu od výkopu staveniště je třeba oddělit min. provizorními svodidly ve smyslu čl. 2.5 TP 114 a TP 159. Alternativně lze přistoupit k ochraně provozu s požadavky uvedenými v ČSN 736201 v čl. 15.15.3 tzn. odrazný obrubník společně s ochranou proti pádu osob do výkopu.

V rámci jednání bylo dále řešeno zabezpečení definitivního stavu silnice po rekonstrukci proti pádu vozidel do nádrže v úseku km 1,750 – 1,830 vlevo. DI Policie ČR požaduje provedení svodidla nebo jiného odpovídajícího zádržného systému ve výše uvedené staničení tak, aby nemohlo dojít při vyjetí vozidla v tomto úseku k jeho pádu do nádrže.

Zapsal: Ing. Pavel Hrdina

Pontex spo

Přílohy: Prezenční listina



STRABAG

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21
150 00, Praha 5 – Smíchov
IČ: 60838744,
DIČ: CZ60838744

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 11
150 21 Praha 5
p. Ing. Milan Fiala, p. Ing. Milan Peška
TDS: p. Ing. Miloš Klekner

Vyřizuje:
Ing. Karel Frankota



Naše značka:
SO 251 ZEĎ číslo 21

09.08.2019

Předmět: Oznámení o zjištění skutečnosti

Název stavby: II/102 hr. hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I.

V souladu se smlouvou o dílo č. S-0656/DOP/2019, články 8.11 až 8.14 Vás informujeme o následující nové zjištěné skutečnosti.

Dle požadavku DI Policie ČR z jednání ze dne 22.5.2019 je nutné doplnit svodidlo tam, kde hrozí vyjetí vozidel do nádrže VD Vrané a protože ve staničení stavby 1,770-1,813 Km nejsou naplněny podmínky pro osazení svodidla dle čl. 13.1.2.2.9 písm c) ČSN 736101, z prostorových důvodů je možné osadit svodidlo pouze na opěrnou ŽB zeď, proto je doplněna do projektu zeď číslo 21.

S ohledem na zjištěnou skutečnost a navrhovanou RDS stavby, Vás tímto žádáme v souladu se smlouvou o dílo o písemný pokyn, jak v realizaci díla pokračovat. Tento požadavek bude mít vliv na změnu soupisu prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Karel Frankota



strana 1 z 1

STRABAG a.s.
Ústřední 423/62
102 00 Praha 10/Česká republika

Tel: +420 272 701-667
Fax: +420 272 701-701

Československá obchodní banka, a.s.
IBAN: CZ02 0300 0000 0001 1207 1233
BIC/SWIFT: CEKOCZPPXXX

Sídlo společnosti: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice. Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, sp. zn. B 7634.
IČO 60838744, DIČ CZ60838744

Datum: 16.10.2019 Den týdne: ST

Stavbyšedové středisko: ZOGS Název akce: IV102 ŠTĚCHOVICE

Předmět: ZATAŽENÉ (COŽNÁ ŽEŘ) +12č +16č

Pracovní doba: 7⁰⁰-12⁰⁰Pracovní přestávka: 11⁰⁰-12⁰⁰

Pracovníci (jména a příjmení): THP. ADAM HRONIK, MILAN HAVZLIK

DEL: JIŘÍ ŠRECHER, VIKTOR GACABUDA, VÁCLAV DÄNER, DOMYK, KONEČEK, MARIN ŽENK

DĚL KELLER: JAROSLAV PŘEK, JAROSLAV KŘÍK, PATEK ČERNÍK, J.Ř. PITAŘ

SUB: ŽEBKO 4x; DANKO 4x; NĚSTAV 5x

Mechanismy: 1. DOKOVKA, 2. AUTOMAT, URTNÁ SOUSTAVA, KOMPRESOR, BEZV. PUMPA, ČERPADLO
2. EL. OVLÁDÁNÍ, 2. OVLÁDÁNÍ BAGU, TRAKTOR ŘADÍ, BAGE, 2. LOKALNÍ KOTO, HÁČOVACÍ,
PODVOJNÝ VIBRATOR, MĚČÍK, VIBRAČNÍ PŘEŠKA.

Materiál:

Náklady: ODBĚR VĚROVÍ VIZ K2D (TAP)

Vykonané práce:

DOP-ODD. DOPRATY JIHLAVY S NÁVĚS. ŽENOV

1. PRODLOŽENÍ OPER. ZDI 21

2. NOVÝ PROPUŠTEK PŘED ŽEŽE. PROPUŠTĚNÍ

- ÚČEK A) - ÚPRAVA SLANČ
- ÚPRAVA SLANČ
- HUBOVÍ SLANČ
- STAVBA KATOVÝCH SKAŽE

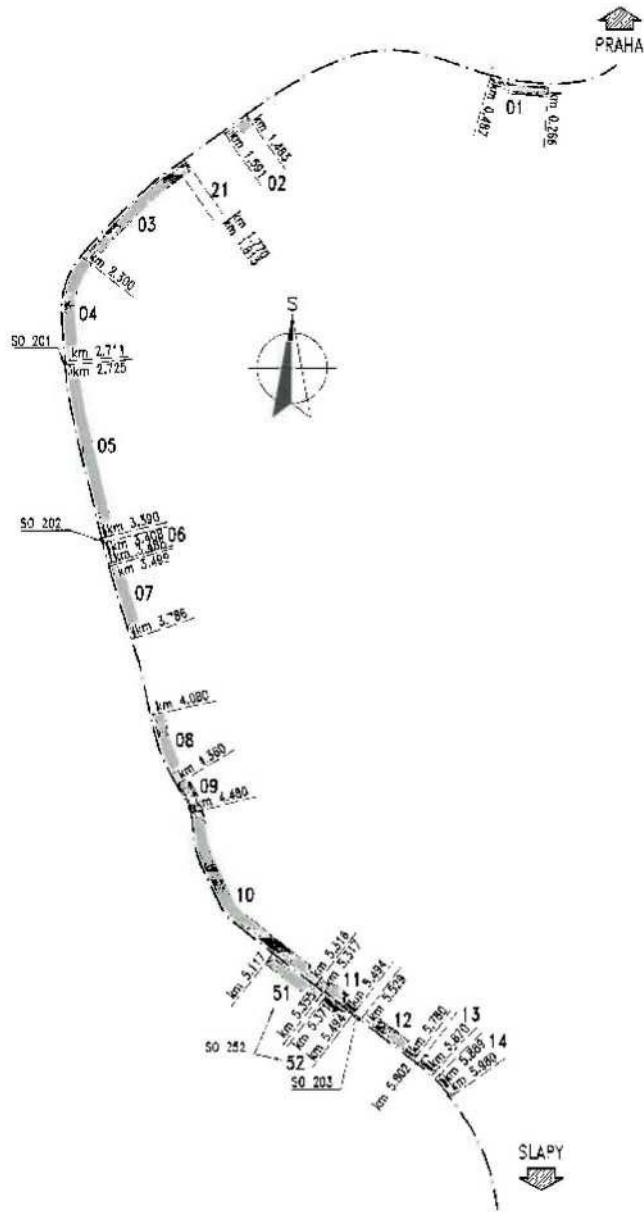
- ÚČEK E) - ÚPRAVA A DOTOK ŽE ŽENOV PŘOT.
- VÝKONNÝ OTOČNÝ VĚTRÁK.
- BEZV. ŽÁKOV 814
- BEZV. DĚKO
- BEZV. ŽÁKOV
- KONTROLA DOPRATY.

Zástupce investora (TDI):

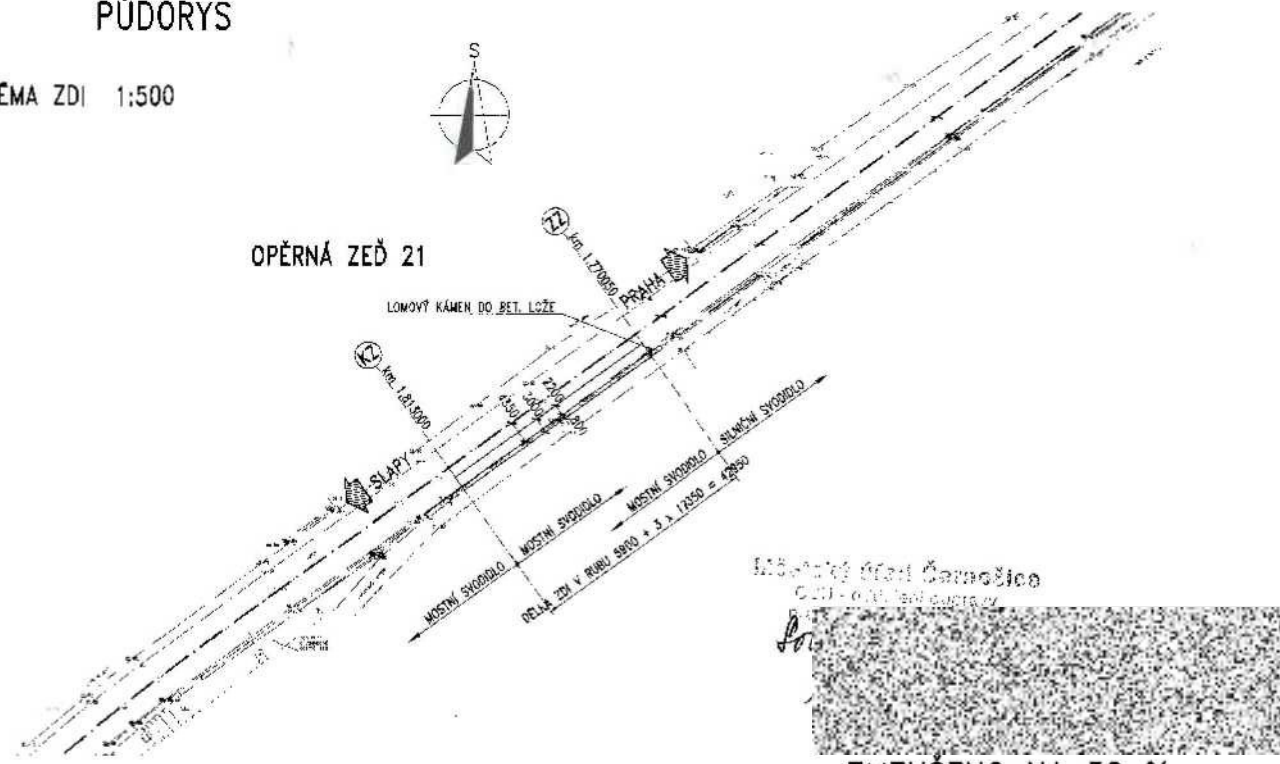
Podpis stavbyvedoucího:

PŮDORYS

PŘEHLEDNÉ SCHÉMA ZDÍ 1:10000



PŮDORYSNÉ SCHÉMA ZDÍ 1:500



OPĚRNÁ ZEĎ 21

MATERIÁLY:

- BETON:**
 PODKLADNÍ BETON: C 12/15 XD
 ZÁKLADOVÁ DESKA: C 30/37 XF2/XD1/XC2
 DRÁK: C 30/37 XF4/XD5/XCA
- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ:**
 B 5008 (10 505 (R))

POZNÁMKY:

- 1) DELKY ZDÍ MĚŘENY V RUBU ZDÍ.
- 2) STANIČENÍ ZAČÁTKŮ A KONCŮ ZDÍ (S VÝJIMKOU ZDÍ 01, 02, 07, 08 A 21) A DELKY ZDÍ JSOU ORIENTAČNÍ, PŘESNÉ ROZMĚRY – VIZ VÝKRES TVARU PŘÍSLUŠNÉ ČÁSTI ZDÍ.



ZMENŠENO NA 50:04

Číslo akce: 1306 Středněčeský kraj K SÚS PRAGOPROJEKT PONTEX STRABAG KELLER		STI STAVBY KČP 150 50 Praha 5
Společnost: STAVBY – BČEK STAVBY Souřadňový systém: S-JTSK Výškový systém: Šev		
MĚŘENÍ 7/2019 RDS		
Objekt: SO 251 – OPĚRNÉ ZDÍ – PRAHA-MECHANICE – VLEVO OPĚRNÁ ZEĎ 21 – km 1,770-1,813		
PŮDORYS		
4		21. 002

KSÚS Středočeského kraje
Ing. Milan Peška
Ing. Milan Fiala
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Č. j.: Px 3100/2021/DDv
Datum: 20. 5. 2021
Vyřizuje: Ing. David Dvořáček,



II/102 hr. hl. m. Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, I. etapa
Vyjádření autorského dozoru č. 37 - prodloužení opěrné zdi SO 251 u VD Vrané

Byli jsme požádáni o vyjádření k prodloužení opěrné zdi SO 251 v oblasti VD Vrané. K výše uvedenému sdělujeme:

- Dne 22. 5. 2019 proběhlo jednání mezi AD a zástupcem Policie ČR k technickému řešení rekonstrukce silnice II/102. Na jednání byl sdělen požadavek zástupce Policie ČR na doplnění svodidla nebo jiného odpovídajícího zádržného systému do úseku km 1.750–1.830 vlevo, tj. u VD Vrané. Důvodem požadavku je zabránění vyjetí vozidel mimo vozovku a jejich pádu do nádrže.
- V návaznosti na výše uvedený požadavek s ohledem na další návaznosti **navrhl AD následující:**
 - osazení svodidla od km 1.770 s ukončením dlouhým náběhem od km 1.757,
 - svodidlo mimo náběh bude osazeno na opěrnou zeď dle typické konstrukce SO 251, osazení na zeď je nutné s ohledem na tvar zemního tělesa a šířkové poměry, parametry jsou shodné s úsekem od km 1.833,
 - tj. oproti PDPS došlo k prodloužení zdi o 63 m, začátek zdi byl posunut ze staničení km 1.833 do staničení km 1.770,
 - vzhledem ke členění silnice II/102 na úseky podle realizace bylo prodloužení zdi řešeno takto:
 - zeď 03 byla prodloužena o 20 m, tj. začátek zdi byl přesunut do staničení km 1.813,
 - před zeď 03 byla doplněna zeď 21 řešící úsek ve staničení km 1.770–1.813, tato zeď má délku 43 m,
 - zeď 21 přímo navazuje na zeď 03, dělení je pouze formální a vychází z členění silnice II/102 na pracovní úseky.

Výše uvedený požadavek sdělil AD projektantovi RDS, RDS byla v tomto smyslu zpracována.

- Změna technického řešení byla odsouhlasena stavebním úřadem zápisem do stavebního deníku při kontrolní prohlídce dne 16. 10. 2019. Zápis do stavebního deníku a potvrzený půdorys SO 251 je přílohou vyjádření.

S pozdravem

Ing. David Dvořáček,
hlavní inženýr projektu



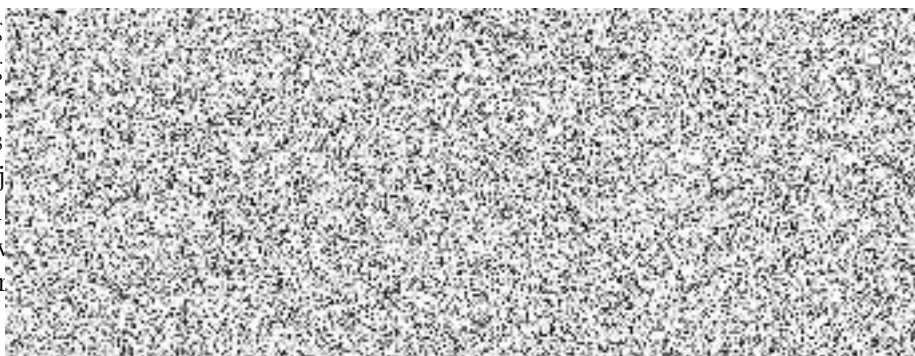
Pontex, spol. s r.o.
Bezová 1658/1
147 00 Praha 4-Braník

Přílohy:

- záznam jednání s Policií ČR ze dne 22. 5. 2019
- zápis do stavebního deníku ze dne 16. 10. 2019
- půdorys opěrné zdi SO 251 potvrzený SÚ ze dne 16. 10. 2019

Na vědomí (zasláno pouze elektronicky):

1. Objednatel, KSÚS, Ing
2. Objednatel, KSÚS, Ing
3. Objednatel, KSÚS, Ing
4. TDI, Pragoprojekt, a. s
5. Strabag, a. s., Josef Nej
6. Strabag, a. s., Jiří Záru
7. Pontex, s. r. o., Ing. Pav
8. BML, s. r. o., Ing. Mila



ZÁZNAM Z JEDNÁNÍ

Jednání se konalo dne: **4. 6. 2020** v sídle MěÚ Černošice
Předmětem jednání byly akce: **II/102 hr. hl. m. Prahy – Štěchovice, rekonstrukce**
Účastníci jednání: dle přiložené prezenční listiny, která je nedílnou součástí tohoto záznamu

Předmětem jednání bylo řešení návaznosti svodidel na autobusové zastávky na silnici II/102 v Měchenicích.

Projektant předložil návrh řešení svodidel dle PDPS, které počítalo s ukončení svodidel na oporné zdi betonovým svodidlem. Tento návrh nebyl odsouhlasen a je požadováno silničním správním úřadem provedení spojitěho nepřerušeno svodidla za nástupištěm zastávky.

Zapsal: Ing. Pavel Hrdina

Pontex spol.

PONTEX spol. s r.o.
Bezová 1658, 147 14 Praha 4

Přílohy:

- Prezenční listina



STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21
150 00, Praha 5 – Smíchov
IČ: 60838744,
DIČ: CZ60838744

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 11
150 21 Praha 5
p. Ing. Milan Fiala, p. Ing. Milan Peška
TDS: p. Ing. Miloš Klekner

Vyřizuje:

Josef Nejedlík



SO 251 Opěrné zdi Praha - Mechenice –
vlevo, Zdi 11 a 14 Autobusové zastávky

05.06.2020

Předmět: Oznámení o zjištění skutečnosti

Název stavby: II/102 hr. hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA I.

V souladu se smlouvou o dílo č. S-0656/DOP/2019, články 8.11 až 8.14 Vás informujeme o následující nové zjištěné skutečnosti.

Dle požadavku SSÚ Černošice z jednání ze dne 4.6.2020 ohledně návaznosti svodidel na autobusové zastávky na silnici II/102 vyplynula následující skutečnost.

Projektant předložil návrh řešení Opěrných zdí vlevo SO 251, Zdi 11 a 14, v místě autobusových zastávek dle PDPS, které počítalo s ukončením svodidel na opěrné zdi betonovým svodidlem. Tento návrh nebyl odsouhlasen a je požadováno silničním správním úřadem provedení spojitěho nepřerušovaného svodidla za nástupištěm zastávek. S touto úpravou svodidel je spojena i změna tvaru dilatačních celků ŽB zdí u autobusových zastávek a odvodnění vozovky (SO 101) v místě zastávky.

S ohledem na zjištěnou skutečnost a navrženou RDS stavby, Vás tímto žádáme v souladu se smlouvou o dílo o písemný pokyn, jak v realizaci díla pokračovat. Tento požadavek bude mít vliv na změnu soupisu prací.

S přátelským pozdravem

Josef Nejedlík



OÚ Měchenice
Mgr. František Zoul
Hlavní 4
252 06 Měchenice

Č. j.: Px 4867/2020/DDv

Datum: 3. 9. 2020

Vyřizuje: Ing. David Dvořáček,

tel.:  CZ

II/102 hr. hl. m. Prahy - Štěchovice, rekonstrukce
Vyjádření autorského dozoru č. 24 - Vyjádření k řešení autobusových zastávek

Dobrý den,

v návaznosti na dohodu z jednoho z předešlých kontrolních dnů stavby zasilám přehled informací k technickému řešení autobusových zastávek u levého jízdního pásu (směr Praha) ve vaší obci. Jedná se o zastávky v lokálním staničení cca km 5.31 (pila) a km 5.95 (Fregatta). K zastávkám sděluji následující:

- V přípravné dokumentaci (DÚR, DSP, PDPS) bylo uvažováno s náhradou stávajících zastávek zastávkami shodných návrhových parametrů (délka a poloha nástupiště). Principem řešení bylo zachování stávajícího stavu beze změny.

Nástupiště zastávek, resp. chodník je místní komunikace 4. třídy. Krajský úřad, resp. KSÚS, není vlastníkem, resp. správcem těchto komunikací. Neopodstatněná a nevyvolaná změna řešení zastávek (cizího majetku) by vzhledem k výše uvedenému mohla být chápána jako nevhodné nakládání s prostředky kraje. Změna zastávek nebyla také požadována v zadání akce.

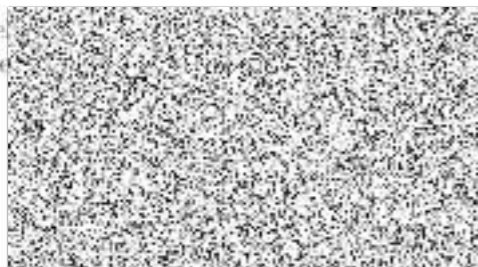
- V rámci zpracování realizační dokumentace (RDS) bylo konkrétní řešení zastávek projednáváno s ohledem na schválené detaily konkrétního zachytného systému (zábradelní svodidlo) s příslušným silničním správním úřadem. Silniční správní úřad požadoval v místě zastávek zachovat průběžné zábradelní svodidlo. Tomuto požadavku bylo technické řešení zastávek přizpůsobeno.

Tvar zastávky byl upraven v návaznosti na minimální možné poloměry zaoblení svodidla. Došlo tak k prodloužení nástupiště na délku cca 16 m včetně náběhů proměnné šířky. Schéma nového řešení je zřejmé z přílohy vyjádření.

Omlouvám se za opožděnou reakci. Byla způsobena pracovním vytížením na této i jiných akcích.

S pozdravem

Ing. David Dvořáček
hlavní inženýr projektu



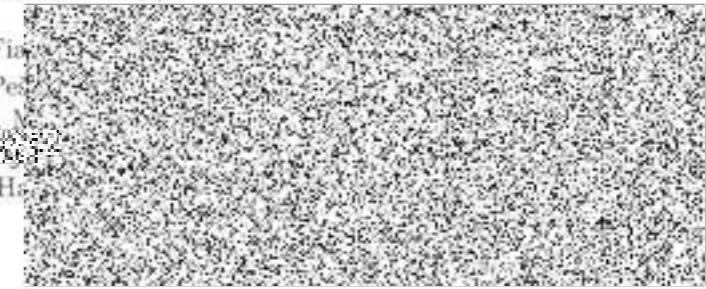
PONTEx spol. s r.o.
1658, 147 00 Praha 4

Přílohy:

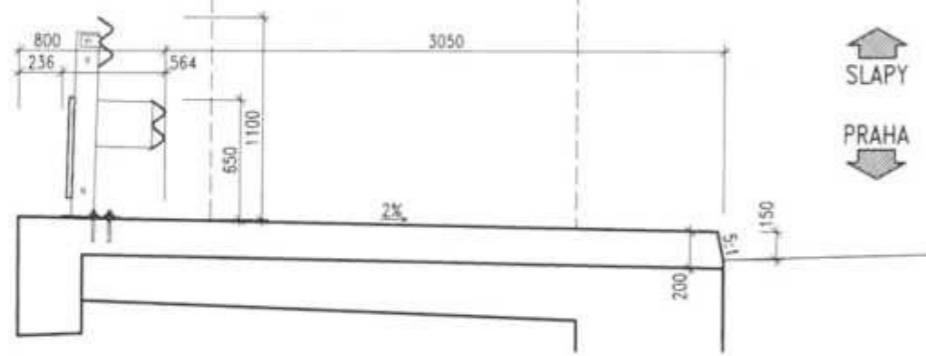
- schéma řešení autobusové zastávky po úpravě dle požadavku silničního správního úřadu

Na vědomí (zasláno pouze elektronicky):

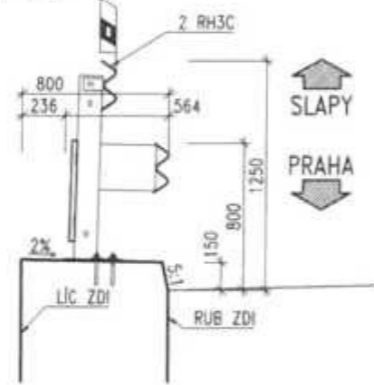
1. investor, KSÚS, Ing. Milan Fiala
2. investor, KSÚS, Ing. Milan Pešek
3. TDI, Pragoprojekt, a. s., Ing. Miroslav
4. Strabag, a. s., Josef Nejedlík
5. Strabag, a. s., Ing. Vladimír Hájek



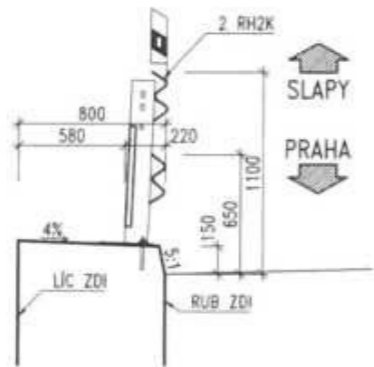
PŘÍČNÝ ŘEZ NA KONZOLE - SVODIDLO H3



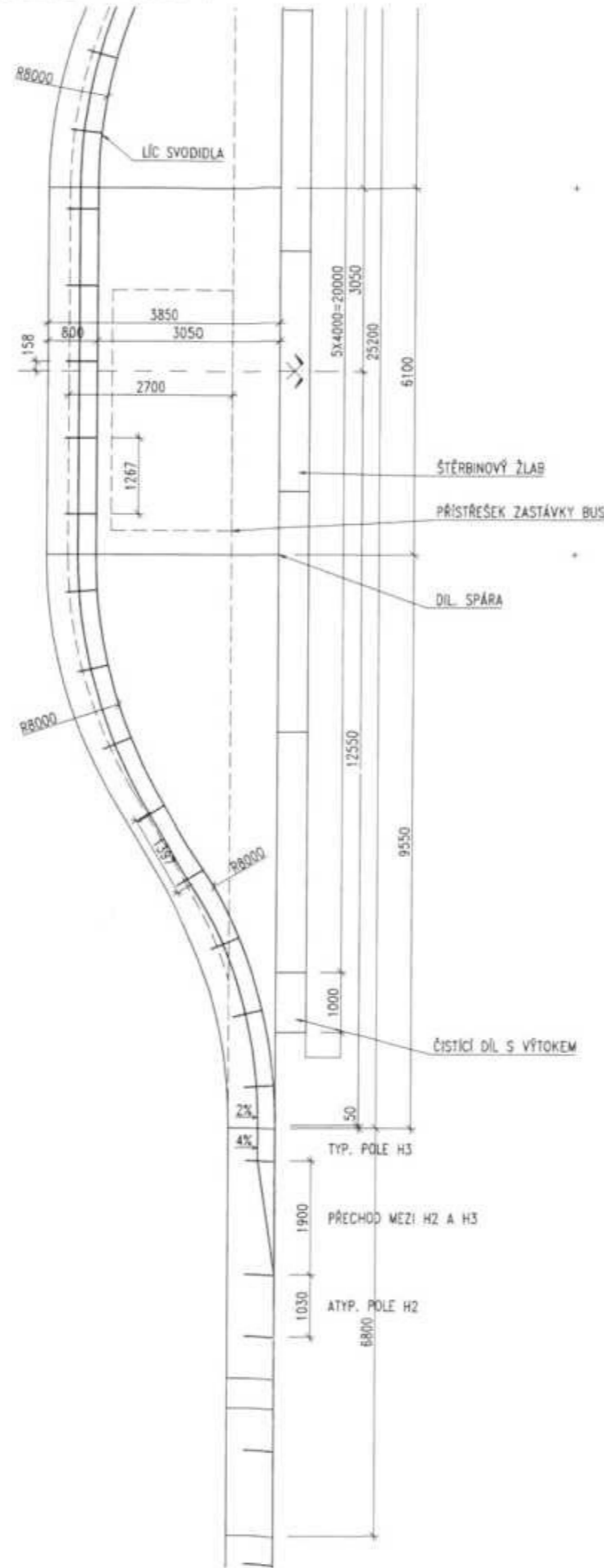
PŘÍČNÝ ŘEZ MIMO KONZOLU - SVODIDLO H3



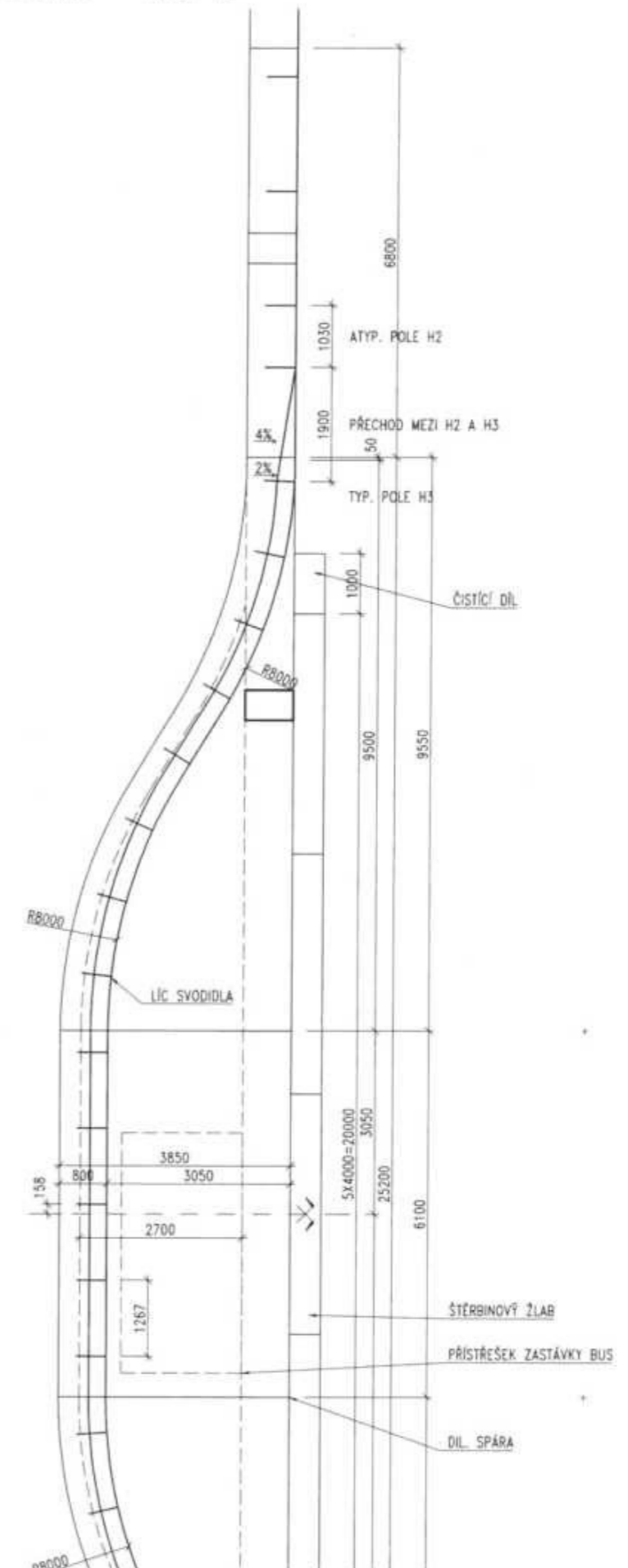
PŘÍČNÝ ŘEZ MIMO KONZOLU - SVODIDLO H2



PŮDORYS - ČÁST 1



PŮDORYS - ČÁST 2







KSÚS Středočeského kraje
Ing. Milan Peška
Ing. Milan Fiala
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Č. j.: Px 3591/2021/DDv
Datum: 21. 6. 2021
Vyřizuje: Ing. David Dvořáček,

tel:



**II/102 hr. hl. m. Prahy - Štěchovice, rekonstrukce
Vyjádření autorského dozoru č. 44 - Vyjádření k ZBV č. 4, 5, 6 a 8**

Obdrželi jsme návrh ZBV č.:

- 4 řešící změny SO 201 – Most ev. č. 102-007,
- 5 řešící změny SO 203 – Most ev. č. 102-010,
- 6 řešící změny SO 251 – Opěrné zdi - Praha-Měchenice,
- 8 řešící změny SO 251 – Opěrné zdi - Praha-Měchenice, těžitelnost zemin.

Posoudili jsme zaslané podklady a k předloženým ZBV nemáme žádné připomínky.

S pozdravem

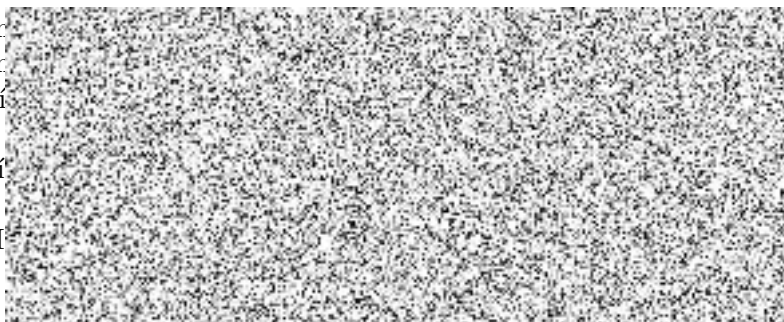
Ing. David Dvořáček,
hlavní inženýr projektu



Pontex, spol. s r.o.
Bezová 1658/1
147 00 Praha 4-Braník

Na vědomí (zasláno pouze elektronicky):

1. TDI, Pragoprojekt, a. s., Ir
2. TDI, Pragoprojekt, a. s., Ir
3. Strabag, a. s., Josef Nejedlí
4. Strabag, a. s., Jiří Záruba,
5. Strabag, a. s., Ing. Vladimír
6. Pontex, s. r. o., Ing. Pavel
7. BML, s. r. o., Ing. Milan M





**II/102 HR. HL: MĚSTA PRAHY – ŠTĚCHOVICE,
REKONSTRUKCE, ETAPA I.
Technický dozor stavby**

Naše značka: 136/19-120/VM/21
Vaše značka:

Vyřizuje: M. Valenta
Tel. [REDACTED]

e-ma [REDACTED]
Datum: 21. 6. 2021

KSÚS Středočeského kraje

**Ing. Milan PEŠKA
Vedoucí investic EU**

**Zborovská 11
150 21 Praha 5**

Stavba: II/102 hr. hl. m Prahy – Štěchovice, rekonstrukce, etapa I.

Věc: Stanovisko TDS k návrhu ZBV č.6 SO 251 Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo.

Zhotovitel stavby dne 10.6. 2021 předložil TDS doplněný návrh ZBV č.6 SO 251/1 verze č.2. Do návrhu ZBV byly zapracovány změny oproti PDPS.

TDS potvrzuje skutečnosti uvedené v návrhu ZBV č.6 SO 251/1 Opěrné zdi - Praha - Měchenice - vlevo.

Položky oceněného soupisu prací SO 251/1 budou fakturovány na základě skutečně provedených prací doložených měřeními a záznamy ve stavebním deníku.

Na vědomí:
Ing. Milan Fiala
J. Nejedlík

