

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II

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

Opěrné zdi - Davle - Štěchovice - vlevo

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

253/1

Číslo ZBV:

14

Objednatel: Krajská správa a údržba Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: STRABAG a. s.
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
IČ: 60838744 DIČ: CZ60838744

Rekapitulace ZBV č. 14 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
14.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
14.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
14.3	0,00	277 190,48	277 190,48

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
14.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
14.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
14	0,00	277 190,48	277 190,48

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

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Opěrné zdi - Davle - Štěchovice - vlevo	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 253/1	Číslo ZBV: 14.3
---	---	---------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-468/00066001/2020 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 3.3.2020 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

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

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	Objednatel
2. Změnový list	2	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	3	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek	4	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	5	Supervize (Regionální dotační kancelář)
6. Přehled dalších dokladů		
Další doklady dle přehledu dokladů	22	počet listů

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

Při kontrole podloží v úseku km 10,250 - 10,360 (tj. SO 253, zeď č. 61) byla zjištěna zvodnělá, neulehlá zemina (zahliněný štěrk s příměsí kamenů a balvanů), který je nezahutitelný. Toto není v souladu s předpokladem geotechnické dokumentace, a proto byla neúnosnost podloží potvrzena geotechnikem objednatele přímo na stavbě - viz příložený zápis SD. Předmětem tohoto ZBV je řešení, jež spočívá v odtěžení zvodnělé, neulehlé zeminy na výškovou úroveň 0,7 m nad aktuální hladinu vodoteče a její nahrazení betonovým recyklátem (předcena stabilizace vozovky, frakce 0/63) s hutněním po vrstvách max. 0,30 m. Řešení bylo odsouhlaseno TDI i AD. Změna se týká pol. č. 1, pol. č. 13 a nové pol. č. 43.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je podle § 5, odst. (1) písm. c), resp. podle § 10 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 05. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do skupiny 3 jako změna z nepředvídaných důvodů. Jedná se o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky, z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, jelikož i přes provedení inženýrskoekologický průzkum provedený při přípravě stavby nebyla tato lokální odchylka základových zemin zjištěna. Hodnota těchto dodatečných stavebních prací nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	277 190,48	277 190,48	277 190,48

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.	jméno	Ing. Karel Šimek	datum	11.9.2022	podp
Projektant (autorský dozor): Pontex, spol. s.r.o.	jméno	Ing. David Dvořáček	datum		podp
Stavební dozor: Pragoprojekt, a. s.	jméno	Miroslav Valenta	datum	20-09-2022	podp
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno		datum		podp
Zástupce Objednatele: KSÚS SK	jméno	Ing. Milan Peška	datum		podp

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

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS.	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Tomáš Hajič Ing. Renata Hamrská	datum	podpis
				Číslo paré:

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 14

Název Stavby: II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 253/1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Opěrné zdi - Davle - Štěchovice - vlevo

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
141 279 018,45

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	141 279 018,45	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	277 190,48	277 190,48	0,20%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	0,00	141 556 208,93	277 190,48	0,20%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

STRABAG a.s.

souhlasím

Ing. Karel Šimek

Projektant (autorský dozor):

Pontex spol. s.r.o.

souhlasím

Ing. David Dvořáček

Stavební dozor:

Pragoprojekt a.s.

souhlasím

Miroslav Valenta

Zástupce Objednatele:

KSÚS SK

souhlasím

Ing. Milan Peška

Supervize (RDK):

souhlasím

Zaměstnanec KSÚS SK

odpovědný za cenové
projednání Změny:

souhlasím

Ing. Jaroslava Jurkov

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo 14.3

Evidenční číslo a název stavby: Z2019-014610, II/102 hr. hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA II								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 253 Opěrné zdi - Davle - Štěchovice - vlevo								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: 253 Opěrné zdi - Davle - Štěchovice - vlevo								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102A	POPLATKY ZA SKLADKU zemina, kámen, kamenivo	T	19 441,000	19 763,000	322,00	87,74	1 705 753,34	0,00	28 252,28	1 734 005,62	28 252,28	1,66%
3	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku	M3	5 203,275	5 364,275	161,00	679,20	3 534 064,38	0,00	109 351,20	3 643 415,58	109 351,20	3,09%
		NOVÉ POLOŽKY											
43	27152R	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO - z recyklátu Cena převzata z OTSKP 2020, pol. 27152 položka zahrnuje dodávku betonového recyklátu, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak	M3	0,000	161,000	161,00	867,00	0,00	0,00	139 587,00	139 587,00	139 587,00	100,00%
		Celkem						5 239 817,72	0,00	277 190,48	5 517 008,20	277 190,48	5,29%

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu. Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Karel Šimek, (vedoucí projektu)

Datum: 15. 9. 2022

Podpis:

Za Objednatele: Miroslav Valenta, (TDI)

Datum: 7. 9. 2022

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II		
1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	377 812 002,59
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	388 971 960,37
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	470 656 072,05
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	102,95%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-0,69%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	11 922 224,53
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,16%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	113 343 600,78

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	2,28%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,98%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	12 343 189,09
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	188 906 001,30

12=(37/1)*100	Sledování limitů (15%)	1,05%
13=37	Sledování limitu 137 366 000 Kč	3 998 392,61
14=137366000-37		133 367 607,39

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -		- 2 -			- 3 -				- 4 -				- 5 -		
						Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)		Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)				Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)				Změny de minimis		
						Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 137 366 000,- Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II	- 2 590 812,26	13 750 770,04	11 159 957,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 147 928,60	8 476 474,92	8 328 546,32	8 624 403,52	- 62 553,68	3 656 231,89	3 593 678,21	3 718 785,57	3 998 392,61	1,05%
103	1	Rekonstrukce vozovky - Průtah Štěchovicemi / úprava poklopů a vodoznaků	0,00	124 942,66	124 942,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124 942,66	124 942,66	124 942,66	0,00	0,00%
103/2	2	Rekonstrukce vozovky - Průtah Štěchovicemi / přeložka vodovodní přípojky km 14,815-14,895, kolize s kabelem CETIN	0,00	158 202,22	158 202,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	158 202,22	158 202,22	158 202,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
103/3	3	Rekonstrukce vozovky - Průtah Štěchovicemi / odstranění žulových kostek	- 147 928,60	470 739,23	322 810,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 147 928,60	470 739,23	322 810,63	618 667,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
103/4	4	Rekonstrukce vozovky - Průtah Štěchovicemi / oprava objízdné trasy Masečín	0,00	514 671,37	514 671,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	514 671,37	514 671,37	514 671,37	0,00	0,00%
103/5	5	Rekonstrukce vozovky - Průtah Štěchovicemi / kolize kabelů s kanalizací a novým profilem vozovky	0,00	1 072 447,19	1 072 447,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 072 447,19	1 072 447,19	1 072 447,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
102	6	Rekonstrukce vozovky - Davle-Štěchovice / zvýšené množství odstraňování křovin	- 62 553,68	2 301 662,61	2 239 108,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 62 553,68	2 301 662,61	2 239 108,93	2 364 216,29	0,00	0,00%
901	7	Provizorní most přes Kočabu / změna založení mostního provizoria	- 535 759,98	1 068 988,73	533 228,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 604 748,11	0,42%
207	8	Zajištění skalního svahu	0,00	728 985,00	728 985,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	728 985,00	728 985,00	728 985,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
207/2	9	Most ev. č. 102-017 / odstranění vrstvy žulových kostek + podkladní vrstva pod OP1	0,00	75 186,27	75 186,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75 186,27	75 186,27	75 186,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
102/2	10	Rekonstrukce vozovky - Davle-Štěchovice/ frézování a doplnění konstrukčních vrstev vozovky	0,00	43 669,71	43 669,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43 669,71	43 669,71	43 669,71	0,00	0,00
3	11	Rekonstrukce vozovky - průtah Štěchovicemi / předlážení chodníků, obruby, úprava plotové zidky u křižovatky Hlavní a Školní	0,00	671 285,54	671 285,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	671 285,54	671 285,54	671 285,54	0,00	0,00
102/3	12	Rekonstrukce vozovky - Davle-Štěchovice / odvodňovací proužek	- 1 844 570,00	549 074,50	- 1 295 495,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 393 644,50	0,01
102/4	13	Rekonstrukce vozovky - Davle-Štěchovice / Úprava svahu dlažbou z lomového kamene km 10,360-10,840 L.S.	0,00	5 693 724,53	5 693 724,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 693 724,53	5 693 724,53	5 693 724,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
253	14	Opěrné zdi - Davle - Štěchovice - vlevo / sanace základové spáry v založení SO 253, zeď č. 61 vlevo	0,00	277 190,48	277 190,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	277 190,48	277 190,48	277 190,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	15		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	16		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	17		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	18		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	19		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	20		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	14
Název a evidenční číslo stavby:	II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Opěrné zdi - Davle - Štěchovice - vlevo
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	253/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 253 po změně 1 pro ZBV 14	10	
08 Zápis geotechnika SD, listy č.3004104-106	3	
09 Geodetický protokol č. D 3/2020	1	
10 Vyjádření AD č. 2	5	
11 Stanovisko KSÚS k ZBV	1	
12 Stanovisko TDS	1	
13 Stanovisko IBR	1	
Počet listů celkem	22	

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II

Objekt: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Rozpočet: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 141 279 018,45 Kč

Cena celková: 141 556 208,93 Kč

DPH: 29 726 803,88 Kč

Cena s daní: 171 283 012,81 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 141 556 208,93 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
 Objekt: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
 Rozpočet: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo pol.131.38 (5203,275+2838,15+946,05)*2,0=17 974,950 [A] pol.138.38 (283,815+189,210)*2,0=946,050 [B] pol.966138 200,0*2,6=520,000 [C] Celkem: A+B+C=19 441,000 [D]	T	19 441,000	87,74	1 705 753,34
	ZBV:	ZBV č.14	Zed' č. 61 sanace základové spáry 161*2=322,000 [A]		322,000		28 252,28
					aktuální množství		1 734 005,62
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 734 005,62
1			Zemní práce				
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN všechny jímky odhad 12hod/den, 14 dni viz jímky 190ks*12*14=31 920,000 [A]	HOD	31 920,000	14,28	455 817,60
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku dl.zdi 109,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 m od zemni pláně 4,0*(1,25+1,75)*0,5*1576,75=9 460,500 [A] odhad 55% A*0,55=5 203,275 [B]	M3	5 203,275	679,20	3 534 064,38
	ZBV:	ZBV č.14	Zed' č. 61 sanace základové spáry 161=161,000 [A]		161,000		109 351,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Praha - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
 Objekt: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
 Rozpočet: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		5 364,275		3 643 415,58
4	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku dl.zdi :09,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 m od zemni pláně 4,0*(1,25+1,75)*0,5*1576,75=9 460,500 [A] odhad 50% A*0,3=2 838,150 [B]	M3	2 838,150	182,49	517 933,99
5	131938		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku dl.zdi :09,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 m od zemni pláně 4,0*(1,25+1,75)*0,5*1576,75=9 460,500 [A] odhad :0% A*0,1=946,050 [B]	M3	946,050	1 142,41	1 080 776,98
6	138438		DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku dl.zdi :09,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 m od zemni pláně 4,0*(1,25+1,75)*0,5*1576,75=9 460,500 [A] odhad 3% A*0,03=283,815 [B]	M3	283,815	1 400,09	397 366,54
7	138938		DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku dl.zdi :09,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 m od zemni pláně 4,0*(1,25+1,75)*0,5*1576,75=9 460,500 [A] odhad 2% A*0,02=189,210 [B]	M3	189,210	2 782,90	526 552,51
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 9460,5=9 460,500 [A]	M3	9 460,500	10,43	98 673,02
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3 547,688	497,28	1 764 194,29



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
 Objekt: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
 Rozpočet: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			3,0*(0,5+1,0)*0,5*1576,75=3 547,688 [A]				
		Zemní práce					8 484 730,51
2		Základy					
10	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Kompletní vč.lože a obetonování, vč.vyvedení skrz zed' dl.zdi 109,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 [A] vyústění po 6 m 1,0*1576,5/6,0=262,750 [B] Celkem: A+B=1 839,500 [C]	M	1 839,500	875,05	1 609 654,48
11	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE rub zdi k drenáži - odhad 1m na celou délku zdi 1,0*(109,8+710,27+707,42+49,26)=1 576,750 [A]	M2	1 576,750	103,62	163 382,84
12	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ dl.zdi 109,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 [A] pažící stěna na celé délky zdi- odhad 0,75t*1576,75/1,5=788,375 [B]	T	788,375	3 859,31	3 042 583,52
13	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) pažící stěna - odhad 2,0*1576,75=3 153,500 [A]	M2	3 153,500	326,48	1 029 554,68
14	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU kompletní s roznášecí hlavou část 1 (6,5+7,0)*(70+445)=6 952,500 [A] část 2 (6,5+7,0)*444=5 994,000 [B] část 3 (6,5+7,0)*32=432,000 [C] Celkem: A+B+C=13 378,500 [D]	M	13 378,500	2 399,03	32 095 422,86
15	26174		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM	M	5 946,000	1 303,82	7 752 513,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
Objekt:	SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
Rozpočet:	SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odhad 50% délky - ode dna výkopu část 1 $(5,0+6,0)*(70+445)=6\ 180,000$ [A] část 2 $(5,0+6,0)*444=5\ 328,000$ [B] část 3 $(5,0+6,0)*32=384,000$ [C] Celkem: $(A+B+C)*0,5=5\ 946,000$ [D]				
16	26184		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM	M	5 946,000	1 303,82	7 752 513,72
			odhad 50% délky - ode dna výkopu část 1 $(5,0+6,0)*(70+445)=6\ 180,000$ [A] část 2 $(5,0+6,0)*444=5\ 328,000$ [B] část 3 $(5,0+6,0)*32=384,000$ [C] Celkem: $(A+B+C)*0,5=5\ 946,000$ [D]				
17	264727		VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 500MM pro zápory pažící stěna - od zemní pláň - odhad 50% $5,5*1576,5/1,5*0,5=2\ 890,250$ [A]	M	2 890,250	338,99	979 765,85
18	264827		VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 500MM pro zápory pažící stěna - od zemní pláň - odhad 50% $5,5*1576,5/1,5*0,5=2\ 890,250$ [A]	M	2 890,250	469,38	1 356 625,55
43	27152	R	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO - z recyklátu	M3	0,000	867,00	0,00
	ZBV:						
	ZBV č.14		Zed' č. 51 sanace základové spáry 161=161,000 [A]		161,000		139 587,00
			aktuální množství		161,000		139 587,00
19	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící fólie	M2	4 730,250	138,17	653 578,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
Objekt:	SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
Rozpočet:	SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	dl.zdi 109,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 m 3,0*1576,75=4 730,250 [A]				56 575 182,86
3		Svislé konstrukce					
20	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37-XF4, vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar, letopočtu výstavby část 1 $(1,38m2+0,8*1,02)*109,8+(1,38m2+0,8*(1,0+1,53)*0,5)*710,27=1 940,087$ [A] část 2 $(1,38m2+0,8*(1,0+1,38)*0,5)*707,42=1 649,703$ [B] část 3 $(1,38m2+0,8*(1,0+1,16)*0,5)*49,26=110,539$ [C] ozub před zdi 195,853*0,228m2=44,654 [F] Celkem: A+B+C+F=3 744,983 [D] odpočet chrliče ve zdech -0,5*0,8*0,16*262=-16,768 [E] Celkem: D+E=3 728,215 [G]	M3	3 728,215	9 220,63	34 376 491,08
21	327365		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 160 kg/m3 3728,215*0,160=596,514 [A]	T	596,514	28 684,09	17 110 461,26
3		Svislé konstrukce					51 486 952,34

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce					
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 X0 - podkladní beton	M3	852,768	3 304,25	2 817 758,66



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
 Objekt: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
 Rozpočet: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část 1 $0,15 \times 3,6 \times (110,4 + 710,9) = 443,502$ [A] část 2 $0,15 \times 3,6 \times 708,0 = 382,320$ [B] část 3 $0,15 \times 3,6 \times 49,9 = 26,946$ [C] Celkem: $A+B+C=852,768$ [D]				
23	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25n XF3 - lože dlažby ukončen: přímé $10\text{m}^2 \times 0,1 \times 5 = 5,000$ [A] ukončen: u sjezdu $15\text{m}^2 \times 0,1 \times 2 = 3,000$ [B] Celkem: $A+B=8,000$ [C]	M3	8,000	3 924,16	31 393,28
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP ochrana řesnicí vrstvy $3,0 \times 1576,75 \times 0,15 \times 2 = 1 419,075$ [A]	M3	1 419,075	910,98	1 292 748,94
25	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C30/37 XF4 - betonový práh ukončen: přímé $0,8 \times 0,5 \times 1,0 \times 5 = 2,000$ [C] ukončen: u sjezdu $0,8 \times 0,5 \times 9,0 \times 2 = 7,200$ [B] Celkem: $C+B=9,200$ [D]	M3	9,200	4 385,98	40 351,02
26	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE na celé délce zdi - odhad $1,0 \times 1,0 \times 1576,5 = 1 576,500$ [A]	M3	1 576,500	1 880,78	2 965 049,67
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl.200 mm do betonu ukončen: přímé $10\text{m}^2 \times 0,2 \times 5 = 10,000$ [A] ukončen: u sjezdu $15\text{m}^2 \times 0,2 \times 2 = 6,000$ [B] Celkem: $A+B=16,000$ [C]	M3	16,000	12 337,39	197 398,24
4			Vodorovné konstrukce				7 344 699,81



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
 Objekt: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
 Rozpočet: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
28	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU vč.vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu zeď typ C3.2 - odhad 1,0*508,0=508,000 [A]	M2	508,000	759,92	386 039,36
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				386 039,36
7			Přidružená stavební výroba				
29	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) zeď typ C3.2 (0,4+1,45-0,15)*508,0=863,600 [A]	M2	863,600	492,92	425 685,71
30	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) zeď typ C3.2 (0,15+0,15)*508,0=152,400 [A] ostatní C1 a C2 (0,15+0,15)*1576,75=473,025 [B] Celkem A+B=625,425 [C]	M2	625,425	684,61	428 172,21
7			Přidružená stavební výroba				853 857,92
8			Potrubí				
31	89914		ŠACHTOVĚ BETONOVĚ SKRUŽE SAMOSTATNÉ vč.zemních prací dl.zdi 109,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 m 6 ks/50m (1550/50)*6+4=190,000 [A]	KUS	190,000	339,66	64 535,40
8			Potrubí				64 535,40
9			Ostatní konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
 Objekt: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
 Rozpočet: SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.kotvení do římsy, plastmalty a PKO dl.zdi 109,8+710,27+707,42+49,26=1 576,750 [A]	M	1 576,750	7 599,16	11 981 975,53
33	912151		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč.deformačních podložek a spojovacího materiálu zeď typ C3.2 + napojení 508,0/4,0+1+1=129,000 [A]	KUS	129,000	3 339,02	430 733,58
34	912153		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ vč.odvozu zeď typ C3.2 + napojení 508,0/4,0+1+1=129,000 [A]	KUS	129,000	690,83	89 117,07
35	91238		SMĚROVĚ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU zeď typ C3.2 12=12,000 [A]	KUS	12,000	322,39	3 868,68
36	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM mimo vozovku ukončení přímé 9,0*5=45,000 [A]	M	45,000	609,88	27 444,60
37	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM u vozovky ukončení přímé 5,0*5=25,000 [A] ukončení u sjezdu 5,0*2=10,000 [B] Celkem: A+B=35,000 [C]	M	35,000	654,25	22 898,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1626900Stechov II/102 hr.hl.m.Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II
Objekt:	SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo
Rozpočet:	SO 253 Opěrné zdi – Davle – Štěchovice – vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zeď typ C3.2 - mezi římsou a vozovkou 508,0=508,000 [A]	M	508,000	128,96	65 511,68
39	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 zatěsnění příčných spar stáv.římsy zeď typ C3.2 (0,15+1,45+0,4)*508,0/6,0=169,333 [A]	M	169,333	172,71	29 245,50
40	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK chrlíče 940x920/5 - 34 kg/kus po 6 m 1572,0/6,0=262 ks 262*34=8 908,000 [A]	KG	8 908,000	172,71	1 538 500,68
41	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ zeď typ C3.2 (0,4+1,45+0,15)*508,0=1 016,000 [A]	M2	1 016,000	161,19	163 769,04
42	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku typ C2 - km 13,81 - 14,01 = 200 m 1,0*1,0*200,0=200,000 [A]	M3	200,000	1 365,70	273 140,00
9			Ostatní konstrukce a práce				14 626 205,11

Celkem:

141 556 208,93

1. Nákladové středisko: <i>861/362</i>		2. Název akce: <i>11/1021 HL. HD. M. PRATTY - ŠTĚPÁNKOVCE</i> <i>REKONSTRUKCE II. ETAPY</i> <i>50253</i>		3. Datum: <i>22. 4. 2020</i>	4. Den týdne: <i>ST</i>
5. Počasí: <i>JASNO, DNEVNO + 4°C, NOČ. + 14°C, VEČER. + 14°C</i>			6. Teploty vzduchu:		
			začátek: <i>4°C</i>	střed: <i>14°C</i>	konec: <i>14°C</i>
7. Pracovníci: Děláči: <i>4x</i> THP: <i>1x</i>		8. Pracovní doba: <i>5⁰⁰ - 17³⁰</i>	9. Přestávka: <i>11⁰⁰ - 12⁰⁰</i>		10. Odpracované hodiny celkem: <i>9,5</i>
11. Pracovníci (jména a příjmení): <i>Ing. MARTIN LUKA, JIŘÍ LUKA, PAVEL BUDA, ZDENEK ROVTEK, PAVEL ČERNÝ</i>					
12. Mechanismy: <i>STAVE - 037 B25</i> <i>HOZEVNÍ VĚTRÁK DJU</i>			13. Doprava: <i>5x TATRA 818</i>		
14. Provedené práce:					
			materiál:	Tloušťka:	množství:
- <i>ODRŽENÍ PODLAŽNÍ TB. 1-3</i>					<i>10,250 - 10,360</i>
- <i>ODRŽENÍ DÍLOVÝCH VĚTRÁKŮ AHO VĚTRÁKŮ</i>					
- <i>PRŮVĚRY ZÁKLADNÍ PRÁKY</i>					
- <i>PRŮVĚRY ZÁKLADŮ PŘESÍ PRŮDU</i>					
15. Měření teploty směsí:					
16. Zkoušky:					
17. Ostatní poznámky: <i>úsek 10.250 - 10.360 LS, zápis z podhledu geotechnického</i> <i>objednatel a zhotovitel</i> <i>Při kontrole podloží uhlavé zdi před položením podkladního betonu</i> <i>byla v levé části půdorysu opěrné zdi zastřešena zvodňilá, neulehlá</i> <i>zemina (zahliněný štěrtek s průměší kamenná a balvanová - původní zemní</i> <i>těleso komunikace). Zemina je v současném stavu nezhutitelná a</i>					
18. Stavbyvedoucí: <i>/</i>			19. V nepřítomnosti stavbyvedoucího je pověřen vedením stavby:		

1. Nákladové středisko: 847/869C		2. Název akce: 11/1021 HB. AL. 7. PŘÁSTV - ŠTEVAŇOVICE RIZONŠTEVUZE, II. STÁPA 80253		3. Datum: 23.4.2020	4. Den týdne: ÚT
5. Počasí: JARNO, RANO +4°C, POZ. +15°C, UPOZ. 20°C			6. Teploty vzduchu:		
7. Pracovníci: Dělníci: 7 THP: 1x			8. Pracovní doba: 7 ⁰⁰ - 17 ³⁰	9. Přestávka: 11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	10. Odpracované hodiny celkem: 9,5
11. Pracovníci (jména a příjmení): MARTIN LIŠA, EDENĚK KOVÁČEK, PAVEL BLUŠKA, JIŘÍ ZUKER, PAVEL ČERNÝ, PAVEL KONÁR, PÁVEL KONÁR, BOHUSLAV BOŠÍK					
12. Mechanismy: CAT 320 KRAJTER - ÚZEMNÍ NAHLAŠOČ VIBRAČNÍ DESKA DPL			13. Doprava: 3x PŘÍKAZ P18		
14. Provedené práce:				materiál:	tloušťka:
- PŘEVÁDĚNÍ KANALU PODLOŽÍ ÚHLOVÉ 801 DLE ŠPÍNKU BEOBTRÁNKU ŠK DNE 23.4. 2020 - ODYŠE PŘÍRODNÍHO POKRYTÍ NA TŘÍDEFNÍ - NAHLAŠOČ PŘEDBĚŽNÉ STABILIZACE - MĚŘENÍ PO TROTVÁCH - GEOMETRIČNÍ SÁMĚŘENÍ KANALU - PŘEVÁDĚNÍ KANALU POD PODLAŽNÍ ÚROVŇ				množství:	stančení (a pod.): Km 10,250 - 10,360
15. Měření teploty směsí:					
16. Zkoušky:					
17. Ostatní poznámky: BĚŽNÉ PRÁCE PŘÍKAZU P18 (STRABAG a.s.) MARTIN LIŠA S... PŘÍKAZNÍM DOBROU INKUBACÍ P. MĚ. MĚŘENÍ KLEBNÝCH O PŘÍKAZNÍ BĚŽNÝCH PRÁCÍCH ÚHLOVÉ 801 V KM 10,250 - 10,360 A O PŘÍKAZNÍ PŘEVÁDĚNÍ PODLAŽNÍCH BĚŽNÝCH. T.D.: Základová spára vizuálně bez připomínek					
18. Stavbyvedoucí: ///			19. V nepřítomnosti stavbyvedoucího je pověřen vedením stavby:		

STRABAG a.s.
Dopravní stavebnictví
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ – 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: II/102 HR. HL.MĚSTA PRAHY – ŠTĚCHOVICE, REKONSTRUKCE
Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: D 3/2020

Předmět měření: SO 102 – REKONSTRUKCE VOZOVKY - DAVLE - ŠTĚCHOVICE
Kubatura výkopu u SO 253 – km 10,250 – 10,360

Frézování vozovky

Plocha: 595 m²
Asfalt 0,10 m = 59,5 m³
Beton 0,25 m = 148,7 m³

Výkop

kubatura: 853 m³

Sanace

kubatura: 161 m³

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv
Přílohy:

Zaměřil: 4.2020 Ing. S. Bílek
Zpracoval: 11.5.2020 Ing. S. Bílek
Ověřil: 11.5.2020 Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

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

Č. j.: Px 3061/2020/DDv

Datum: 4. 6. 2020

Vyřizuje: Ing. David Dvořáček,

tel.:

e-mai

II/102 hr. hl. m. Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, II. etapa

Vyjádření autorského dozoru č. 2 - Vyjádření k sanaci základové spáry SO 253, část 61

Obdrželi jsme žádost zhotovitele o vyjádření k sanaci základové spáry opěrné zdi SO 253, část 61. Dle záznamu se stavebního deníku byla při kontrole podloží v úseku km 10.250–10.360 zjištěna zvodnělá, neulehlá zemina (zahliněný štěrk s příměsí kamenů a balvanů). Dle vyjádření zhotovitele je zastižené podloží nezahutnitelné.

Zhotovitel navrhl řešení spočívající v odtěžení zvodnělé, neulehlé zeminy na výškovou úroveň 0.7 m nad aktuální hladinu vodoteče a její nahrazení betonovým recyklátem (předrcená stabilizace vozovky, frakce 0/63) s hutněním po vrstvách max. 0.30 m. Řešení bylo odsouhlaseno zástupcem TDI.

Viz kopie zápisu ze stavebního deníku přiložená k vyjádření AD.

Posoudili jsme výše uvedené zjištění a sdělujeme následující:

- V úseku části zdi byla zjištěna lokální odchylka parametrů základových zemin. Jedná se o odchylku, jež nebyla bodově provedeným inženýrskogeologickým průzkumem provedeným při přípravě stavby zastižena.
- S navrženým řešením za AD souhlasíme.

S pozdravem

Ing. David Dvořáček

IČO: 40763439, DIČ: CZ40763439

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. účtu
MONETA Money B

Sídlo: Bezová 1658/1, 147 00 Praha 4 - Braník, IČDS: nrpt3sn
Firma je zapsána v OR MS v Praze, oddíl C, vložka 2994 ze dne 17.7.1991

jednatel:

Ing. Václav Hvizdal

tel.

Ing. Petr Souček

tel.

Ing. Martin Havlík

tel.

tel.:

e-mail:

Na vědomí (zasláno pouze elektronicky):

1. TDI, Pragoprojekt, a. s., Ing. Miloš Klekner,
2. TDI, Pragoprojekt, a. s., Daniel Balla,
3. Strabag, a. s., Karel Šimek,
4. Strabag, a. s., Martin Lísa, r

1. Nákladové středisko: <i>8411862</i>		2. Název akce: <i>11/102J HL. AB. M. PRATTY - ŠTECHOVICE</i> <i>REKONSTRUKCE II. ETAPA</i> <i>50253</i>		3. Datum: <i>22.7.2020</i>	4. Den týdne: <i>ST</i>	
5. Počasí: <i>JASNO, RÁNO +4°C, DŮL. +14°C, ODPOZ. +1°C</i>			6. Teploty vzduchu:	začátek: <i>4°C</i>	střed: <i>14°C</i>	konec: <i>18°C</i>
7. Pracovníci: Dělníci: <i>4x</i> THP: <i>1x</i>	8. Pracovní doba: <i>7⁰⁰ - 17³⁰</i>	9. Přestávka: <i>11⁰⁰ - 12⁰⁰</i>	10. Odpracované hodiny celkem: <i>9,5</i>			
11. Pracovníci (jména a příjmení): <i>Ing. MARTIN LÍMA, JIŘÍ LUDVÍK, PAVEL BUDITA, ZDENĚK ROUŠEMSKÝ, PAVEL ČERNÝ</i>						
12. Mechanismy: <i>STABE - 037 525</i> <i>HOZBŇNÍ DESKA DJU</i>			13. Doprava: <i>5x KATRA 0x8</i>			
14. Provedené práce:						
			materiál:	Tloušťka:	množství:	staničení (a pod.)
- <i>ODKŘÍVENÍ HODVÍNTŮ TB. 1-3</i>						<i>10,250 - 10,360</i>
- <i>ODKŘÍVENÍ DÍROVÝSTŘEHO NA ZEMĚNĚ NA VÝŠKĚ 1,00m</i>						
- <i>PROVEDENÍ ZEMNÍHO PRŮVĚTU</i>						
- <i>PROVEDENÍ ZEMNÍHO PRŮVĚTU</i>						
15. Měření teploty směsi:						
16. Zkoušky:						
7. Ostatní poznámky: <i>Mezi 10.250 - 10.360 LS, zápis z pochůzky geotechniků objednatele a zhotovitele</i> <i>Při kontrole podloží uhlavé zdi před položením podkladního betonu byla v levé části půdorysu opěrné zdi zastřena zvodňilá, neuhlavá zemina (zabliněný štěrtek s příměsí kamenná a balvanů - původní zemní těleso komunikace). Zemina je v současném stavu nezbytnitelná a</i>						
1. Stavbyvedoucí:			19. V nepřítomnosti stavbyvedoucího je pověřen vedením stavby:			

1. Nákladové středisko: <i>STRABAG</i>		2. Název akce: <i>11102 HD. HL. II. PRAHA - STĚCHOVCE REKONSTRUKCE, II. STÁPA 50253</i>		3. Datum: <i>22.4.2020</i>	4. Den týdne: <i>ST</i>	
5. Počasí:			6. Teploty vzduchu:	začátek:	střed:	konec:
7. Pracovníci: Dělníci: THP:		8. Pracovní doba:	9. Přestávka:		10. Odpracované hodiny celkem:	
11. Pracovníci (jména a příjmení):						
12. Mechanismy:						
13. Doprava:						
14. Provedené práce:			materiál:	Tloušťka:	množství:	staničení (a pod.)
15. Měření teploty směsi:						
16. Zkoušky: <i>TDI</i>		<i>Prošpáb a.</i>				
<i>Za geotek. PROTĚRNÍ Lada Rávič</i>						
17. Ostatní poznámky: <i>Pskačovan zápisu z listu č. 3004104:</i>						
<i>hrozi deformace podloží budoucí O.2. Bylo navrženo následující řešení:</i>						
<i>Nezhutněná, zvodnělá zemina bude odtčena na výškovou úroveň roca aktuální hladiny Vltavy + 0,7m. Následně bude proveden zátyp betonovým recyklatem (mezi deponie km 12,700; předrcena cement. stabilizace z vozovky daného úseku) Frakce ca 0/63 po vrstvách v mocnosti max. 0,30m po zhutnění. Kubatura výměny zeminy za betonový recyklát bude geodeticky zaměřena.</i>						
18. Stavbyvedoucí:		19. V nepřítomnosti stavbyvedoucího je pověřen vedením stavby:				

1. Nákladové středisko: 824/86AC		2. Název akce: 11/1021 HB. 12. 7. PDAHY - ŠTĚLČOVICE, SO 253 REKONSTRUKCE, II ETAPA		3. Datum: 23.4.2020	4. Den týdne: ÚT
5. Počasí: JARNO, DANO +4°C, POL. +14°C, VĚTR. 208			6. Teploty vzduchu:		
			začátek:	střed:	konec:
			6°C	13°C	20°C
7. Pracovníci: Dělníci: 7 THP: 11		8. Pracovní doba: 7 ⁰⁰ - 17 ³⁰		9. Přestávka: 11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	
			10. Odpracované hodiny celkem: 9,5		
11. Pracovníci (jména a příjmení): MARTIN LIŠA, ZDENĚK DOVĚNÁŠTĚ, PAVEL BLUŠHA, JIŘÍ ZUKER, PAVEL ČERNÝ, PAVEL KONIAR, ZDENĚK KONIAR, BOHUSLAV BOŠEK					
12. Mechanismy:			13. Doprava:		
CAT 320 KRATER - ŮELNÍ NABUDAC VIBRAČNÍ DESKA DPU			3x JATOX P18		
14. Provedené práce:					
				materiál:	tloušťka:
- PROVÁDĚNÍ SANACE PODLOŽÍ ÚHLOVÉ 801 DLE ŠOPINU GEODETIKOU 28. DNE 22.4. 2020 - ODYŠ PROPOKÉHO MATERIÁLU NA TŘEJDETONI - NABUDAC PŘEDČASNÉ STABILIZACE - MURNĚNÍ PO TROTVÁCH - GEODETIKOU SAMIŘENÍ SANACE - PROKŘÍŽENÍ SROVNĚNÍ POUZ POUZDROVÍ ČERNÝ				množství:	staničení (a pod.)
					km 10,250 - 10,360
15. Měření teploty směsi:					
16. Zkoušky:					
17. Ostatní poznámky: ŠÉFTVŮRCE ŠTĚLČOVICE FF. STRABAG a.s.) MARTIN LIŠA SVOJÍ PRÁVNÍ DOBROU INKASOEM P. ING. MUDRĚ KLEKNERA O PŘÍKAZNÍ ŠĚLČOVCE PŘÁOT ÚHLOVÉ 801 V KM 10,250 - 10,360 A O PORGLENÍ PROVÁDĚNÍ PODKLADNÍCH BĚTONŮ. T.D. ZÁKLADOVÁ SPALVA VIZUÁLNĚ BEZ PŘÍPOMÍNEK					
18. Stavby:		19. V nepřítomnosti stavbyvedoucího je pověřen vedením stavby:			

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

Věc: Souhlasné stanovisko k ZBV

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace v návaznosti na projednání na kontrolních dnech stavby v rámci akce „II/102 hr. hl. města Prahy-Štěchovice, rekonstrukce. ETAPA II“ **souhlasí** s navrženou a projednanou změnou. Jmenovitě souhlasí se změnami souvisejícími se sanací neúnosné základové spáry u opěrné zdi č. 61. Změna bude spočívat v odtěžení zvodněné, neulehlé zeminy a jejím nahrazení betonovým recyklátem a hutněním po vrstvách. Práce požadujeme provést v souladu s pokyny AD a TDS.

S pozdravem



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

Naše značka: 192/19-120/VM/22

Vaše značka:

Vyřizuje: M. Valenta

Tel.

e-mail:

Datum: 12. 5. 2022

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 II.

**Věc: Stanovisko TDS k návrhu ZBV č. 14 SO 253 Opěrné zdi Davle – Štěchovice
- vlevo**

Zhotovitel stavby dne 11. 5. 2022 předložil TDS doplněný návrh ZBV č. 14 SO 253 (253/1) Opěrné zdi Davle – Štěchovice – vlevo.

Do návrhu ZBV byly zapracovány změny oproti PDPS.

TDS potvrzuje skutečnosti uvedené v návrhu ZBV č. 14 (verze 3) SO 253 Opěrné zdi Davle – Štěchovice – vlevo (Sanace základové spáry v založení SO 253, zeď č. 61 vlevo).

Položky oceněného soupisu prací SO 253 (253/1) budou fakturovány na základě skutečně provedených prací doložených měřeními a záznamy ve stavebním deníku.

M. Valenta
Technický dozor investora

Na vědomí:
Ing. Milan Fiala
Ing. Šimek

Alice Pavlikova

Od: Ptáček Lukáš, Ing
Odesláno: neděle 4. září 2022 15:11
Komu: Jan Fidler; Alice Pavlikova; Karel Simek; Miroslav Valenta;
Dvořáček David Ing.; Balcar Ondřej, Ing.
Předmět: II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II - ZBV č. 14

Dobrý den,

na základě smlouvy o poskytování služeb číslo S-832/00066001/2022 byla provedena technická asistence v rámci ZBV č. 14 stavby II/102 hr. hl. města Prahy - Štěchovice, rekonstrukce, ETAPA II.

V předloženém ZBV (ke stažení z portálu AspeHub – odkaz přijde v samostatném e-mailu) jsou již zapracovány jednotlivé připomínky a je v souladu se směrnicí R-Sm-36.

V případě potřeby se na mně neváhejte dále obrátit.

S pozdravem a přáním hezkého dne

Ing. Lukáš Ptáček
Ředitel divize Technická asistence

Mobil: +

E-mail: |

IBR Consulting, s. r. o.
Sokolovská 352/215, Praha 9, 190 00
Tel./fax: +420 234 256 212
www.ibrconsulting.cz

