

Dodatek č. 2

ke smlouvě o dílo, číslo smlouvy objednatele: E618-S-594/2020/PH, číslo smlouvy zhotovitele:
2003033, ISPROFOND: 521 371 0004, uzavřené dne 03.03.2020 (dále jen „Smlouva“) mezi

1.1. Objednatel:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem Praha 1 - Nové Město, Dláždění 1003/7, PSČ 110 00

IČO: 70994234; DIČ: CZ70994234

zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka A 48384

zastoupená **Ing. Petrem Hofhanzlem**, ředitelem Stavební správy západ

(dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitelem:

S u b t e r r a a.s.

se sídlem Praha 8, Koželužská 2246/5, PSČ 180 00

IČO: 45309612; DIČ: CZ45309612

zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 1383

zastoupená **Ing. Miroslavem Kadlecem**, ředitelem divize 3, na základě Plné moci

(dále jen „zhotovitel“)

na stavební práce dle Změnového listu č. 29 v rámci stavby

„Optimalizace trati Beroun (včetně) – Králův Dvůr“

PREAMBULE

Smluvní strany shodně konstatují, že důvodem uzavření tohoto dodatku č. 2 jsou následující skutečnosti:

1. **Úprava ceny díla a změna rozsahu předmětu plnění podle Smlouvy**, číslo smlouvy Objednatel: E618-S-594/2020/PH, číslo smlouvy zhotovitele: 2003033, uzavřené dne 03.03.2020, ve znění pozdějších dodatků. Smluvní strany se v souladu se schváleným Změnovým listem stavby (dále též „ZL“) č. 1, a analogicky s ustanovením § 222, odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZZVZ), dohodly na změně rozsahu předmětu plnění Díla a s tím souvisejících níže uvedených úpravách nákladů Zhotovitele.

Celkový cenový nárůst změn závazků ze Smlouvy analogicky s ustanovením § 222, odst. 9 ZZVZ je cca 16,49 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy. Úprava Ceny Díla (nákladů) je stanovena ke dni podpisu dodatku č. 2.

V souvislosti s výše uvedeným se tak upravuje článek 5, odst. 5.1. Smlouvy.

2. **Úprava přílohy č. 2 Smlouvy – Oceněný soupis prací**. V příloze č. 2 Smlouvy se tabulka, v níž je uvedena cena jednotlivých stavebních objektů, platná k datu Smlouvy ruší a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu dodatku č. 2, které zahrnuje aktuální Cenu Díla (nákladů) v členění po jednotlivých SO.

V souvislosti s touto skutečností se upravují článek 14, odst. 14.20. Smlouvy a Příloha č. 2 Smlouvy – Oceněný soupis prací.

U shora uvedené skutečnosti se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku analogicky s ustanovením § 222 ZZVZ.

I.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem se smluvní strany, v souladu s ustanovením článku 14, odst. 14.2. Smlouvy dohodly na úpravě a doplnění Smlouvy o dílo, číslo smlouvy objednatele: E618-S-594/2020/PH, číslo smlouvy zhotovitele: 2003033, ve znění dodatku č. 1, takto:

1) Článek 5 – Cena za provedení díla

- ruší se stávající znění odst. 5.1. Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 5.1. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a za řádně provedené a předané dílo zaplatit zhotoviteli za podmínek stanovených touto smlouvou cenu díla, přičemž maximální cena díla zaokrouhlená na dvě desetinná místa je:

Celková cena díla, dle Smlouvy, bez DPH	3 950 037,00 Kč
Práce dle ZL č. 1, bez DPH	651 527,49 Kč
Celková cena díla, dle dodatku č. 2, bez DPH	4 601 564,49 Kč

Rekapitulace:

a) Celková cena díla, dle dod. č. 2, bez DPH	4 601 564,49 Kč
b) DPH (základní sazba)	966 328,54 Kč
c) Celková cena díla, dle dod. č. 2, včetně DPH	5 567 893,03 Kč

2) Článek 14 – Cena za provedení díla

- ruší se stávající znění odst. 14.20. Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 14.20 Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto její přílohy:

příloha č. 1 - Zvláštní technické podmínky

Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se všemi ustanoveními Zvláštních technických podmínek bez výhrad souhlasí.

příloha č. 2 - Oceněný soupis prací - nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 2

příloha č. 3 - Plná moc Ing. Miroslava Kadlece

II.

Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“).
2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním tohoto dodatku č. 2 v Registru smluv, v souladu se zákonem o registru smluv.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy, číslo smlouvy objednatele: E618-S-594/2020/PH, číslo smlouvy zhotovitele: 2003033, nedotčené tímto dodatkem č. 2, zůstávají v platnosti beze změn.
4. Tento dodatek č. 2 je vyhotoven elektronicky, každý elektronický obraz Smlouvy má platnost originálu.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 2 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

6. Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 2 je následující příloha:
příloha č. 1 (současně příloha č. 2 Smlouvy) - Oceněný soupis prací
- nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 2

V Praze
Za objednatele:

V Tišnově
Za zhotovitele:

Datum: 2021.03.26

.....
Ing. Petr Hofhanzl
ředitel
Stavební správa západ

.....
Ing. Miroslav Kadlec
ředitel divize 3
Subterra a.s.

Příloha č. 2

Oceněný soupis prací

- *nové znění platné ke dni podpisu dodatku č. 2*

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet :	výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	████████	██	██	██	██
27 Základy	████████	██	██	██	██
3 Svislé a kompletní konstrukce	████████	██	██	██	██
342 Sádrokartonové konstrukce	████████	██	██	██	██
4 Vodorovné konstrukce	████████	██	██	██	██
43 Schodiště venkovní	██████	██	██	██	██
61 Úpravy povrchů vnitřní	████████	██	██	██	██
62 Úpravy povrchů vnější	████████	██	██	██	██
63 Podlahové konstrukce	████████	██	██	██	██
64 Výplně otvorů	████████	██	██	██	██
8 Trubní vedení	████████	██	██	██	██
94 Lešení	██████	██	██	██	██
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	████████	██	██	██	██
99 Staveništní přesun hmot	██████	██	██	██	██
711 Izolace proti vodě	██	████████	██	██	██
713 Izolace tepelné	██	████████	██	██	██
720 Zdravotechnická instalace vnitřní	██	████████	██	██	██
730 Ústřední vytápění	██	████████	██	██	██
762 Konstrukce tesařské	██	████████	██	██	██
764 Konstrukce klempířské	██	████████	██	██	██
765 Krytiny tvrdé	██	████████	██	██	██
7663 Výplně otvorů - vnitřní dveře	██	████████	██	██	██
767 Konstrukce zámečnické	██	████████	██	██	██
769 Otvorové prvky z plastu	██	████████	██	██	██
771 Podlahy z dlaždic	██	████████	██	██	██
781 Obklady keramické	██	██████	██	██	██
784 Malby	██	██████	██	██	██
M21 Elektromontáže	██	██	██	██████	██
M24 Montáž VZT a chlazení	██	██	██	██████	██
Nové položky	██████				
CELKEM OBJEKT	2 095 452	1 765 152	0	218 385	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	████████	0
Oborová přírážka	0	0,0	████████	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	████████	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	████████	0
Zařízení staveniště	0	0,0	████████	0
Provoz investora	0	0,0	████████	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	████████	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	████████	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	121091101R00	Geodetické zaměření a vytyčení	kpl	1		
2	132201111R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3			
		rýha: (13+4,65+3+2,25+4,6+2,05+5,25+2,7)*0,4*1,2				
		vstup: 3,7*0,6*0,5+2,05*5,3*0,05				
		ztrátne: 19,65*0,1+0,08176				
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 2 začištění základové spáry	m3			
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3			
5	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3			
		rýha: (13+4,65+3+2,25+4,6+2,05+5,25+2,7)*0,4*1,2				
		vstup: 3,7*0,6*0,5+2,05*5,3*0,05				
		ztrátne: 19,65*0,1+0,08176				
6	171201201R01	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku	m3			
Celkem za 1 Zemní práce						
Díl: 27						
Základy						
7	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč. svorek včetně pásky FeZn 30 x 4 mm	m			
		rýha: (13+4,65+3+2,25+4,6+2,05+5,25+2,7)*1+7,5				
8	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm tl. 100 mm, zhutněno	m3			
		((3,8+2)*0,5*12+2,8*2,25)*0,2+5*2*0,4+0,08				
9	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 XO tl. desky 150mm	m3			
		objekt domu: ((4,6+2,8)*0,5*12,8+4,6*2,25)*0,15				
		veranda bez schodů: 5,4*1,3*0,3				
		rezerva: 10,76*0,05+0,0005				
10	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2			
		rýha: (13+4,65+3+2,25+4,6+2,05+5,25+2,7)*0,15+0,075				
		vstup: (3,7+1,3)*0,3				
11	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2			
12	273353101R00	Bednění kotev otvorů desek do 0,01 m2, hl. 0,25 m	kus			
13	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t			
		objekt domu: ((4,6+2,8)*0,5*12,8+4,6*2,25)*2*1,3*0,0045				
		veranda bez schodů: 5,4*1,3*2*1,3*0,0045				
		rezerva 5%: 0,7573*0,05+0,0048				
14	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 XO	m3			
		rýha: (13+4,65+3+2,25+4,6+2,05+5,25+2,7)*0,4*1,35				
		ztrátne 5% přímá betonáž: 20,25*0,05+0,0375				
15	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení cca bednění horní z 30 %, ostat. betonáž do rýhy	m2			
		rýha: (13+4,65+3+2,25+4,6+2,05+5,25+2,7)*0,4*2				
16	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2			
Celkem za 27 Základy						
Díl: 3						
Svislé a kompletní konstrukce						
17	311238113R00	Zdivo POROTHERM 24 P+D P10 na MVC 5, tl. 240 mm	m2			
		(0,5+0,15*2)*2,5				
18	311238115R00	Zdivo POROTHERM 30 P+D P10 na MVC 5, tl. 300 mm	m2			
		zdivo: (12,9*2,3)+(4+2,2)*2,4+(3,25+5,5)*2,5+(1,8*2+4,95)*2,8-0,0275				
		odpočet otvory: -				
		(3*0,7+1,4*2+0,65*0,95*3+1,1*2,35+(1,8+4,5+0,8)*1,7+1,1*2,3)				

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
19	317168122R00	Překlad POROTHERM plochý 145x71x1250 mm	kus			
20	317168130R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x238x1000 mm 3*3	kus			
21	317168131R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x238x1250 mm 3*2	kus			
22	317168132R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x238x1500 mm	kus			
23	317168139R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x238x3250 mm	kus			
24	342248109R00	Příčky POROTHERM 8 P+D na MVC 5, tl. 80 mm (2,6+1,4+2,3+1,8)*2,5-(0,7*2*4)	m2			
25	342248114R00	Příčky POROTHERM 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm (3,6+3)*2,5	m2			
26	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. 2,4*5+2,4*4	m			
27	346244382R00	Plentování ocelových nosníků výšky 10 cm příčky 0,1*3*0,8*4+0,04	m2			
28	301 02	D+M ocel. sloupky 2x U 100 + rozn. plechy vč. povrchové úpravy 2*1,25*2*0,0106*1,05+0,0003	t			
29	301 02	D+M 2x 50 x 50 x 4 mm dl. 0,9 m překlad 4x nadedvěřní příčky 0,9*5,9*4*0,001*1,05	t			
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				
Díl:	342	Sádrokartonové konstrukce				
30	342265122R00	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, šikmá desky protipož. 2x tl.12,5 mm, Isover tl. 60 mm 1,8*2*4+2*4+3,2*5,1+4,3*2,8+0,24	m2			
31	347013109R00	Předstěna SDK.tl.50mm,1xocel.kce CD,1xDFRIH 12,5mm míst. 1.07 opláštění posuvných pouzder 0,8*4*2,25	m2			
32	347016133R00	Předstěna SDK.tl.125mm,oc.kce CW,1xRBI 12,5mm instalační předstěna (2,2+0,9)*1,25+0,025	m2			
Celkem za		342 Sádrokartonové konstrukce				
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
33	413321414R00	Nosníky z betonu železového C 25/30 nosník T 1, T 2 T 1 nadokenní nosník:(1,8*2+4,5)*0,25*0,5 T 3 nitř. překlad 1.07 a 1.08:4,2*0,25*0,3 rezerva:0,0025	m3			
34	413351107RT1	Bednění nosníků - zřízení bednicí materiál prkna T 1 nadokenní nosník:(1,8*2+4,5)*0,25+2*0,5 T 3 nitř. překlad 1.07 a 1.08:4,2*(2*0,3+0,25)+0,005	m2			
35	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění	m2			
36	413351211R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m, do 5 kPa - zřízení T 1 nadokenní nosník:(1,8*2+4,5)*0,3 T 3 nitř. překlad 1.07 a 1.08:4,2*(0,25)+0,02	m2			
37	413351212R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m, 5 kPa - odstranění	m2			
38	413361721R00	Výztuž nosníků z oceli BSt 500 S 1,35*0,09-0,0015	t			
39	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30 (3,3+5,5+2,3+4+12,9)*0,25*0,25	m3			
40	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení vč. nadokenních překladů 2. np (3,3+5,5+2,3+4+12,9)*0,25*2	m2			
41	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2			
42	417351119R05	Izolace mezi překlady polystyren tl. 100 mm (3,3+5,5+2,3+4+12,9)*0,25*1 T 1 nadokenní nosník:(1,8*2+4,5)*0,5 T 3 nitř. překlad 1.07 a 1.08:4,2*0,3-0,01	m			
43	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 1,75*0,08	t			

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		4 Vodovodné konstrukce				
Díl: 43		Schodiště venkovní				
44	430321414R00	Beton schodišťových kcl C 16/20 XC 1 <i>1,2*1,7*0,3+0,008</i>	m3			
45	434311113R00	Stupně dusané na desku z B 12,5 (C12/15) <i>2*1,625</i>	m			
46	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení <i>2*1,65*0,5</i>	m2			
47	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2			
Celkem za		43 Schodiště venkovní				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
48	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2			
49	612409991R00	Začištění omítek kolem oken, dveří apod.	m			
50	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková <i>50*0,2</i>	m2			
51	612473181R00	Omítka vnitřní zdiva ze suché směsi, hladká pod obklad <i>(0,9+2,2+0,95+1,25+0,85+1,35+1,8+1)*2*2-(0,7*2*6)</i>	m2			
52	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková <i>(4+3,3)*2*3,2+(4+2,9+4+2,3+2,8+2,2)*2*2,5</i> <i>-21,1-(0,8*2,3*4+0,8*2*5)</i> <i>(0,9+2,2+0,95+1,25+0,85+1,35+1,8+1)*2*0,5+0,04</i>	m2			
53	612473186R02	Příplatek za zabudované rohovníky	m			
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
54	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2			
55	622311334RT3	Zatepl.systém Baumit, fasáda, EPS F plus tl.140 mm s omítkou Silikon Top K2 <i>plocha:(2,2*2+4,8)*3,7+(5,4+3,1)*3,4+(3+5)*3,3+13,2*3+0,06</i> <i>odpočet otvory:-21</i>	m2			
Celkem za		62 Úpravy povrchů vnější				
Díl: 63		Podlahové konstrukce				
56	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 cm C 16/20 <i>55*0,05</i>	m3			
57	631319151R00	Příplatek za přehlaz. mazanin tl. do 8 cm	m3			
58	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3			
59	631361921RT2	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35 <i>55*1,3*0,00308-0,0002</i>	t			
Celkem za		63 Podlahové konstrukce				
Díl: 64		Výplně otvorů				
60	641941111R00	Osazení rámu okenních plastových, plocha do 1 m2	kus			
61	641941311R00	Osazení rámu okenních plastových, plocha do 2,5 m2	kus			
62	641941312R00	Osazení rámu okenních plastových, plocha do 4 m2	kus			
63	641941412R02	Osazení rámu okenních plastových, plocha do 10 m2	kus			
64	641960000R00	Těsnění spár otvorových prvků PU pěnou	m			
65	642941111RT7	Pouzdro pro posuvné dveře jednostranné, do zdiva jednostranné pouzdro 800 x 2350 mm	kus			
66	642941111RT7	Pouzdro pro posuvné dveře jednostranné, do zdiva jednostranné pouzdro 800 x 2350 mm	kus			
Celkem za		64 Výplně otvorů				
Díl: 8		Trubní vedení				
67	800 01	D+M kanalizační jímka betonová 6 m3 vč. zemních prací	soub.			
68	800 02	D+M dešťová kanalizace dle PD vč. zemních prací	soub.			
69	800 03	D + M vodoměrná šachta nová vč. zemních prací	soub.			

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		8 Trubní vedení				253 028,75
Díl: 94		Lešení				
70	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m (14+2*2)*7+(6+3+14)*1	m2			
71	941941191RT2	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 2 měsíce	m2			
72	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2			
73	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m 50*0,8	m2			
Celkem za		94 Lešení				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
74	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2			
75	953943122R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 5 kg / kus	kus			
76	953943124R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 30 kg / kus	kus			
77	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule předpoklad 4*2+13*2+6	kus			
78	95 02					
79	95 03					
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
80	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	166,51	447,35	74 487,13
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				
Díl: 711		Izolace proti vodě				
81	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP (4,8+2,8)*0,5*12,85+4,8*2,1+0,09	m2			
82	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku (13+4,85+2,85+12,8+2*2,25)*1	m2			
83	711141559RT2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2			
84	711142559RT2	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2			
85	62852251	Pás modifikovaný asfalt Elastek 40 special mineral (59+38)*1,05+0,15	m2			
86	62852265.1	Pás modifikovaný asfalt Glastek 40 special mineral	m2			
87	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%			
Celkem za		711 Izolace proti vodě				
Díl: 713		Izolace tepelné				
88	713111130RT2	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve 2 vrstvy - materiál ve specifikaci 2*2*4,7+4,3*2,5+5,5*3,8+3,3*4,7+0,04	m2			
89	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci 8,15+6,3+1,9+2,05+1,25+1,3+8,65+14,2+10,65	m2			
90	713121122RZ7	Izolace podlah PE folií vč. dodání folie	m2			
91	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením - izolace základu materiál ve specifikaci svislá izol.:(13+4,85+2,85+12,8+2*2,25)*1,1 izol. uvnitř podél zákl.:(12,5+12+2,3*2+4+2,25)*0,6-0,01	m2			
92	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč. dodávky izol. uvnitř:(12,5+12+2,3*2+4+2,3)*1	m			
93	765901182R02	Fólie podstřešní vodotěsná Delta Enka Vent strukturovaná rohož D+M	m2			
94	28376357	Deska Styrodur 2800 C 1250 x 600 x 80 mm zelená sokl, část po obv. základu zevnitř svislé zákl. pásy:(13+4,85+2,85+12,8+2*2,25)*1,1 vodor.:0,6*(12+4+2,5+12+2*2,5) prořez:63,1*0,025+0,0225	m2			
95	28376358	Deska Styrodur 2800 C 1250 x 600 x 100 mm zelená podlaha 54,5+55*0,025+0,125	m2			
96	63151402	Deska z minerální plsti ISOVER UNI tl. 60 mm 4,3*2,4+5,5*2,9+3,4*3,9 39,5*0,025+0,4825	m2			
97	63151404	Deska z minerální plsti ISOVER UNI tl. 80 mm 2*2*2*4,8 21,2*0,025+0,35	m2			
98	63151406	Deska z minerální plsti ISOVER UNI tl. 100 mm 2*2*4,7+4,3*2,5+5,5*3,7+3,3*4,6 65*0,025-0,705	m2			
99	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%			

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		713 Izolace tepelné				
Díl: 720		Zdravotechnická instalace vnitřní				
100	720 01	D + M ZTI kanalizace potrubí + příslušenství DN 125 ...14 m; DN 100 ...12m; sv. DN 100 3,5m	soub.			
		1				
101	720 02	D + M ZTI vodovod vč. ohřevu TUV	kpl			
102	720 03	D + M ZTI zařizovací předměty vč. bateríí kompletace - viz příloha	kpl			
		1				
103	730 04	Stavební přípomocce pro provádění ZTI	kpl			
104	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní ZTI, výšky do 6 m	%			
Celkem za		720 Zdravotechnická instalace vnitřní				
Díl: 730		Ústřední vytápění				
105	730 03	D + M provedení UT - elektrické sálavé panely vč. příslušenství	soub.			
106	730 05	Stavební přípomocce pro provádění UT úprava podhledů	soub.			
107	998733201R00	Přesun hmot pro UT výšky do 6 m	%			
Celkem za		730 Ústřední vytápění				
Díl: 762		Konstrukce tesařské				
108	762311103R00	Montáž kotevních želez, příložek, patek, táhel 12,5*2+2*2	kus			
109	762333120R00	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 224 cm2 pozednice 140 x 140:5,5*2+13,6+13,8 krokev 180 x 120:2,4*7*2 krokev 160 x 120:6+3,3*2+3,6+5,3*2+5,9*2+5,7+5,5+5,3+5,2+4,9*2	m			
110	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm střecha spád 9 %:5,25*5,55+4,85*2,9+5,6*3,35+0,0375	m2			
111	762342203RT4	Montáž latování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně dodávky řeziva, latě 4/5 cm 4,8*5,5	m2			
112	762342204RT3	Montáž latování střech, svislé, vzdálenost 100 cm včetně dodávky řeziva, hranolek 5/5 cm 26,4	m2			
113	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro krov	m3			
114	783782205R09	Nátěr tesařských konstrukcí Bochemitem QB 3 x	m3			
115	762 229	D+M podbití krovu v přesahu palubkami včetně povrchové úpravy 1,5*5,2+0,65*(4,5+13,9+4,6+3,3)+0,105 0,8*5,5*2	m2			
116	60511289	Dodání řeziva na krov 2,8*1,05+0,06	m3			
117	998762202R01	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 6 m	%			

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		762 Konstrukce tesařské				
Díl: 764		Konstrukce klempířské				
118	764311302R00	Krytina plechová falcovaná z Pz povrch. uprav. 5,5*5,2+2,6*5+3,2*5,5	m2			
119	764351207R00	Zlaby z Pz plechu podokapní půlkruh. ,rš 500 mm 13,8+5,7	m			
120	764410350R00	Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš 330 mm vč. povrch. úpravy 12,6	m			
121	764454203R00	Odpadní trouby z Pz plechu, D 100 mm 3,4+3,9	m			
122	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%			
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				
Díl: 765		Krytiny tvrdé				
123	765312312R00	Krytina př. Samba 11 střech jednoduchých, engoba 2,4*2*5,5	m2			
124	765312332R00	Hřeben s větracím pásem kovovým, engoba	m			
125	765901131R00	Fólie podstřešní pojistná např. Tyvek Solid 26,4*1,1-0,04	m2			
126	765901240U00	Parotésná fólie např. Delta fol Reflex	m2			
127	998765201R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 6 m	%			
Celkem za		765 Krytiny tvrdé				
Díl: 7663		Výplně otvorů - vnitřní dveře				
128	766 3001	D+M dveře posuvné 1kř. laminát, olož. zárubeň vč. kování 800 x 2350 mm	kpl			
129	766 3002	D+M dveře vnitř. pln hlad. 1kř. 800 x 2000 mm lamino, vč. zárub. oblož. a kování ; EI 15 DP1 C	kpl			
130	766 3003	D+M dveře pln hlad. lamino 1kř. 700 x 2000 mm vč. zárub. oblož. a kování WC; větr. mřížka	kpl			
131	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%			
Celkem za		7663 Výplně otvorů - vnitřní dveře				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
132	767 01	D+M venkovní předokenní žaluzie na elektr. pohon vč. kaslíků ; typ f. Proklima Z 90 okna, dveře mč. 1.08:(4,5*1,7+2*1,7+1,7+1,1*2,4+0,01) okna mč. 1.09, 1.07:2*1,4+3*0,7	m2			
133	767 02	D+M zábradlí terasy	m			
134	767 03	D+M přesazené mříže vč. ukotvení do fasády 21,1*1,1-0,21	m2			
135	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%			
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu				
136	7664 001	Plast. okna, barva venk. rám antracit, inter. bílá izol. trojsklo, vč. kování z lehk. kovů				
137	7664 002	D+M O.01 okno 4 dílné v míst. 1.08 4500 x 1700 mm	ks			
138	7664 003	D+M O.02 okno 2 dílné v míst. 1.08 2000 x 1700 mm	ks			
139	7664 004	D+M O.03 okno 1 dílné v míst. 1.08 1000 x 1700 mm	ks			
140	7664 005	D+M O.03a dveře franc. v míst. 1.08 1000 x 1235 mm	ks			
141	7664 006	D+M O.04 okno 1 dílné v míst. 1.09 1000 x 1400 mm	ks			
142	7664 007	D+M O.05 okno 3 dílné v míst. 1.07 3000 x 700 mm	ks			
143	7664 008	D+M O.07 okno 1 dílné v míst. zázemí 650 x 950 mm	ks			
144	7664 009	D+M vstupní dveře plastové vč. rámu; bezp. kování 1100 x 2350 mm; PO EI 15 DP1 - C	ks			
145	7664 047	D+M vložení vnitř. parotés. pásky po obvodě otvorů vlož. vnější paropropustné pásky 67*2	m			
146	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%			

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		769 Otvorové prvky z plastu				
Díl: 771		Podlahy z dlaždic				
147	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm <i>(4+3,3)*2+(4+2,9+4+2,3+2,8+2,2)*2*1</i>	m			
148	771575109RV4	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm Unifix 2K (lepídl), ASO-Flexfuge (spár.hmoty) <i>8,15+6,3+1,9+2,05+1,25+1,3+8,7+14,2+10,65</i>	m2			
149	771579795RT2	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně Aso-flexfuge (Schomburg)	m2			
150	55335922.M	Lišta hliníková JD 34 - přechodová <i>0,8*2+0,7*2+0,8*2</i>	m			
151	597623211	Sokl bude upřesněno dle dlažby <i>(4+3,3)*2+(4+2,9+4+2,3+2,8+2,2)*2*1+1</i>	m			
152	59764202.1	Dlažba Taurus Granit matná 300x300x9 mm dlažba 1. np obytná <i>54,5*1,05-0,225</i>	m2			
153	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%			
Celkem za		771 Podlahy z dlaždic				
Díl: 781		Obklady keramické				
154	781415015RT2	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 30x30 cm Monoflex (Schomburg) <i>(0,9+2,2+0,95+1,25+0,85+1,35+1,8+1)*2*2-(0,7*2*6)</i>	m2			
155	781419706RT2	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně Aso-flexfuge (Schomburg)	m2			
156	59781722	Obkladačky - bude upřesněno <i>32,8*1,05+0,06</i>	m2			
157	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%			
Celkem za		781 Obklady keramické				
Díl: 784		Malby				
158	784165222R00	Malba tekutá HET barva 2x, vč. penetrace ořezuvzdorná <i>10+112</i>	m2			
159	784442021RT1	Malba disperzní interiérová HET, výška do 3,8 m Hettline pro sádkokarton, 2 x nátěr	m2			
Celkem za		784 Malby				
Díl: M21		Elektromontáže				
160	1001	D + M Elektroinstalací silnoproud, slaboproud ODHAD	soub.			
161	1002					
Celkem za		M21 Elektromontáže				
Díl: M24		Montáž VZT a chlazení				
162	240 01	D + M klimatizace v míst. č. 1.08 technologie odhad	soub.			
163	240 02					
Celkem za		M24 Montáž VZT a chlazení				
Díl:		Ostatní				
164	R001	kancelářská buňka	soub.			
Celkem za		Ostatní				2
Díl:		Nové položky				
165	311324	ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C25/30	m3			
166	311365	VÝZTUŽ ZDI A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B	t			
167	411354209	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech lesklý tl 1,0 mm	m2			
168	41317	STROPNÍ NOSNÍKY Z VALCOVANÝCH NOSNÍKU	t			
169	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3			
170	41132	STROPY ZE ŽELEZOBETONU	m3			
171	411365	VÝZTUŽ STROPŮ Z BETONÁRSKÉ OCELI 10505, B500B	t			
172	411366	VÝZTUŽ STROPŮ Z KARI SITI	t			
173	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2			
174	URA 67	deska z extrudovaného polystyrénu URSA XPS N-V-L - 1250 x 600 x 50 mm	m2			
175	783817521	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	m2			
176	131837	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 16KM	M3			
177	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			
178	122832	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. II, ODVOZ DO 2KM	M3			
179	15112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t			

Položkový rozpočet slepý - výkaz výměr

Stavba :	190102 Optimalizace trati Beroun - Králův Dvůr	Rozpočet: výkaz výměr projektanta
Objekt :	SO 13 Beroun - stav. úpravy stavědla č. 2	Výstavba nového stavědla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
180	HZS3132	Hodinová zúčtovací sazba elektromontér VN a VVN odborný	hod	█	█	█
181	742220171	Montáž komunikátoru do ústředny	ks	█	█	█
182	HZS1321	Hodinová zúčtovací sazba betonář/železář	hod	█	█	█
183	966167	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 16KM	M3	█	█	█
184	966147	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 16KM	M3	█	█	█
185	015140	LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	█	█	█
186	74F322	Revizní zpráva	ks	█	█	█
187	74F323	Protokol UTZ	ks	█	█	█
188	747301	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	ks	█	█	█
189	741732	PROSTOROVÝ TERMOSTAT 0-40 ST.C	ks	█	█	█
190	744614	JISTIČ JEDNOPÓLOVÝ (10 KA) OD 25 DO 40 A	ks	█	█	█
191	220900501	Montáž základové radiostanice na stěnu	ks	█	█	█
192	220900504	Uvedení základové radiostanice ZR a bloku do provozu	ks	█	█	█
193	742361	VEDENÍ VENKOVNÍ VN, UZEMNĚNÍ PODPĚRNÉHO BODU	ks	█	█	█
194	741E11	HROMOSVODOVÁ JIMÁČÍ TYČ KOVOVÁ VČETNĚ STOJANU/DRŽÁKU DÉLKY DO 3 M	ks	█	█	█
195	742256	VEDENÍ VENKOVNÍ NN, KOTEVNÍ SVORKA VČETNĚ UPEVNĚNÍ	ks	█	█	█
196	IK	Vymístění sdělí zařízení	ks	█	█	█
197	7492254030	Montáž přípojky nn kabelové do 30 m	ks	█	█	█
198	747613	MĚŘENÍ KOROZIVNÍCH ÚČINKŮ BLUDNÝCH PROUDŮ NA ZEMNÍCI SÍŤ ELEKTRIZOVANÉ STANICE	ks	█	█	█
199	IK	úpravy spojené se změnou sítě na TT síť	ks	█	█	█
	Celkem za	Nové položky				█

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1427145

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 168b1b39-bd8f-4a0b-a79c-62fa866cfb18

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Darja ZAJÍCOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 31.03.2021 12:58:05



8e59c83d-7506-4e1b-9d9e-30b2de6ac7b1