

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO č. 127/19

„Rekonstrukce střechy ZŠ Jana Babáka 1“

Smluvní strany:

Objednatel: Statutární město Brno, městská část Brno-Žabovřesky
se sídlem: Horova 28, 616 00 Brno

Bankovní spojení: Moneta Money Bank, a.s.

Číslo účtu: [REDACTED]

IČO: 44992785

DIČ: CZ44992785

zastoupený ve věcech smluvních: Mgr. Lucie Pokorná, starostkou

zastoupený ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Název: DIRS Brno s.r.o.

Se sídlem: Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

zapsán v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 40526

Číslo účtu: [REDACTED]

Bankovní spojení: KB, a.s.

IČO: 26255618

DIČ: CZ26255618

zastoupený ve věcech smluvních: Pavel Lysek, jednatel společnosti

zastoupený ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tento

uzavřeli dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, Dodatek č.2 smlouvy o dílo

„Rekonstrukce střechy ZŠ Jana Babáka 1“.

2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 2.1 Smluvní strany spolu uzavřely dne 14.08.2019 smlouvu o dílo č. 127/19 (dále jen „Smlouva“), jejímž předmětem je rekonstrukce střechy ZŠ Jana Babáka 1.
- 2.2. Smluvní strany uzavřením tohoto dodatku č. 1 vyjadřují úmysl změnit obsah Smlouvy ve znění způsobem níže uvedeným.

3. PŘEDMĚT DODATKU

- 3.1. Smluvní strany sjednávají, že znění původního čl. VII. Cena díla , odst. 1 Smlouvy, které znělo:
„Cena za provedené dílo dle této Smlouvy je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení objednatele a činí:

13 139 877,92,- Kč bez DPH
2 759 374,36,- Kč DPH
15 899 252,28,- Kč včetně DPH“

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

„Cena za provedené dílo dle této Smlouvy činí:

Cena bez DPH	13 134 919,85,- Kč bez DPH
Výše sazby DPH	2 758 333,17,-Kč DPH
Cena celkem	15 893 253,02,-Kč včetně DPH“

4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 4.1 V ostatním, tímto dodatkem č. 1 Smlouvy nezměněném, zůstává platné a účinné původní znění Smlouvy.
- 4.2 Dodatek č. 1 společně s jeho přílohami je nedílnou součástí Smlouvy.
- 4.3 Tento dodatek č. 1 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po dvou.
- 4.4 Smluvní strany prohlašují, že si dodatek č. 1 přečetly, jeho obsahu bezezbytku porozuměly, a že vyjadřuje jejich skutečnou, vážnou a svobodnou vůli. Na důkaz toho smluvní strany připojují vlastnoruční podpisy osob k tomu oprávněných.
- 4.5 Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouva a její dodatky podléhají režimu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, (dále jen „zákon o registru smluv“). Tento dodatek č. 1 Smlouvy nabývá platnosti podpisem poslední smluvní strany a účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv.
- 4.6 Schvalovací doložka podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění:

Tento Dodatek č. 1 mezi shora uvedenými smluvními stranami byl schválen na 35. zasedání Rady městské části Brno-Žabovřesky, konaném dne 03.02.2020

4.7 Přílohy dodatku č. 2 Smlouvy:

- Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby

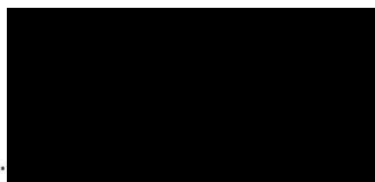
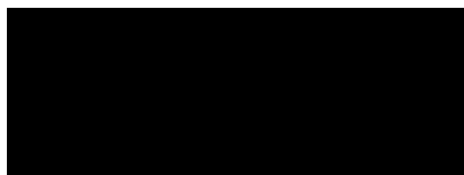
V Brně dne 18. 2. 2020



za Objednatele

Mgr. Lucie Pokorná

starostka městské části

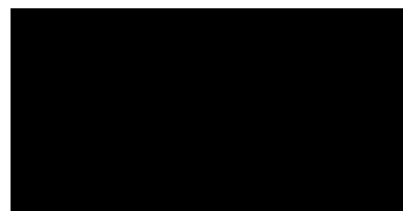


...

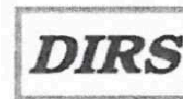
za Zhotovitele

Pavel Lysek

jednatel



Zjišťovací protokol č. 5 o provedených stavebních pracích
za sledované období od 01.01.2020 do 16.01.2020



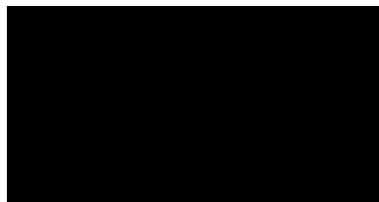
Stavba: Rekonstrukce střechy ZŠ Jana Babáka 1

Objednatel: Statutární město Brno IČ : 44992785
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ : CZ44992785
602 00 Brno-město

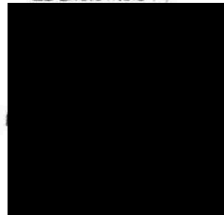
Zhotovitel : DIRS Brno s.r.o. IČ : 26255618
Jihlavská 731/38 DIČ : CZ26255618
642 00 Brno

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

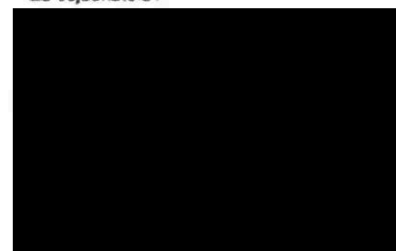
Číslo a název objektu / provozního souboru			Rozpočtové náklady	Provedeno od počátku bez nákladů sledovaného období	Provedeno ve sledovaném období	Zbývá
Rekonstrukce střechy ZŠ Jana Babáka 1	základ	21 %	13 139 877,92	9 613 872,89	3 521 046,95	4 958,07
VCP	základ	21 %	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem za stavbu bez DPH			13 139 877,92	9 613 872,89	3 521 046,95	4 958,07



Za zhotovitele :



Za objednatele :



Položkový soupis prací, dodávek a služeb



S: ZŠ JANA BABÁKA 1, BRNO										
O: REKONSTRUKCE STŘECHY										
R: Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb										
C:						leden 2020		zůstatek		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	množství	Celkem	množství	Celkem
Ceník, kapitál										
Poznámka uchazeče										
Díl:	VN	Vedlejší náklady				48 950,00		19 690,00		0,00
1	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00	7 700,00	7 700,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00	11 000,00	11 000,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00	9 900,00	9 900,00	0,60	5 940,00	0,000000	0,00
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na spotřebovanou energii během výstavby, elektro, vodné stočné, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.								
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00	7 150,00	7 150,00	1,00	7 150,00	0,000000	0,00
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
5	00521R	Staveniště	Soubor	1,00	13 200,00	13 200,00	0,50	6 600,00	0,000000	0,00
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavatelí podle podmínek smlouvy.								
Díl:	ON	Ostatní náklady				198 400,00		131 806,50		0,00
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00	2 750,00	2 750,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.								
7	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00	4 400,00	4 400,00	0,75	3 300,00	0,000000	0,00
		Náklady na prozkoumání podkladu objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.								
8	11	Vyčištění území, vč. naložení, odvozu a uložení materiálu na skládku, uvedení prostoru zařízení, staveniště do původního stavu, vyčištění	Soubor	1,00	12 000,00	12 000,00	1,00	12 000,00	0,000000	0,00
9	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00	15 300,00	15 300,00	0,50	7 650,00	0,000000	0,00
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).								
10	16	Veškeré výrobní a dílenská dokumentace vč. stabilizačního plánu	hod	80,00	300,00	24 000,00	80,00	24 000,00	0,000000	0,00
11	17	Plán organizace výstavby, koordinace s investorem a provozem areálu	Soubor	1,00	4 950,00	4 950,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
12	19	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD, platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele a podmínek dotačního titulu.	hod	90,00	300,00	27 000,00	90,00	27 000,00	0,000000	0,00
13	20	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD	Soubor	1,00	16 500,00	16 500,00	0,22	3 630,00	0,000000	0,00
14	21	Bezpečnostní hrazení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště apod.	Soubor	1,00	24 200,00	24 200,00	0,17	4 114,00	0,000000	0,00
15	24	Zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám	Soubor	1,00	9 350,00	9 350,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
16	25	Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD	Soubor	1,00	2 200,00	2 200,00	0,75	1 650,00	0,000000	0,00
17	28	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové, dokumentaci nezbytné nutných k provedení díla	Soubor	1,00	2 750,00	2 750,00	0,75	2 062,50	0,000000	0,00
18	29	Technická řešení rozdílu skutečného zjištěného stavu se stavem předpokládaným v PD, technická řešení, kolize se skrytými konstrukcemi, které nemohl projektant předvídat (kolize se skrytými konstrukcemi apod.)	hod	30,00	300,00	9 000,00	8,00	2 400,00	0,000000	0,00
19	31	Uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu	Soubor	1,00	9 350,00	9 350,00	1,00	9 350,00	0,000000	0,00
20	32	Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD	Soubor	1,00	1 650,00	1 650,00	1,00	1 650,00	0,000000	0,00
21	35	Spolupráce generálního projektanta nad rámec autorského dozoru na technických řešeních stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby, zapracování konkrétních výrobků do PD a jejich posouzení, zpracování kladečských plánů atd.	hod	110,00	300,00	33 000,00	110,00	33 000,00	0,000000	0,00
Díl:	0	Přípravné a přidružené práce				3 088,80		0,00		0,00
1	0.01	Zakrytí a ochrana stávajících konstrukcí, před zničením krycí plachty a desky	m2	28,80	38,50	1 108,80	0,00	0,00	0,000000	0,00
		ponechávané prvky na střeše-antény, apod. 8,5*11+9,3								
2	0.02	Provedení doplňujících sond do konstrukcí, v průběhu výstavby ploché střechy 2+2	kus	4,00	495,00	1 980,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		ploché střechy 2+2								
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				1 293 559,41		916 039,41		0,00
3	447115121RZ	Podkrovní OK CD, st.třmen.bez SDK desky, bez dodávky a montáže izolace	m2	3 015,29	429,00	1 293 559,41	2 135,29	916 039,41	0,000000	0,00
		Střechy: ST01:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 svislé stěny k podlaží:0,86*110*2+2,2*162								
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				59 953,92		0,00		0,00
4	622473001R00	Kontaktní nátěr pod reprofili stěrku oprava říms z 25%:	m2	81,65	78,10	6 377,10	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Začátek provozního součtu šikmé střechy:0,78*(117,7*2+170) ploché střechy:0,5*(10,4*2) Konec provozního součtu 326,612*0,25								
5	622473103R00	Reprofilace říms tmelem reprofilačním, tl.3 mm oprava říms z 25%:	m2	81,65	589,60	48 142,61	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Začátek provozního součtu šikmé střechy:0,78*(117,7*2+170) ploché střechy:0,5*(10,4*2) Konec provozního součtu 326,612*0,25								

S:	ZŠ JANA BABÁKA 1, BRNO
O:	REKONSTRUKCE STŘECHY
R:	Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb
C:	



							leden 2020		zůstatek	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	množství	Celkem	množství	Celkem
6	622481211RT2	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Střechy: ST02: atiky-čelo:0,2*10,4*2	m2	4,16	259,10	1 077,86	0,00	0,00	0,000000	0,00
7	622476314R00	Omitka vnější silikátová, zrno 2mm,probarvená Střechy: ST02: atiky-čelo:0,2*10,4*2	m2	4,16	1 047,20	4 356,35	0,00	0,00	0,000000	0,00
Díl:	90	Připočty				10 164,00		7 084,00		0,00
8	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 pomocné práce pro profesie a koordinaci:12+21	h	33,00	308,00	10 164,00	23,00	7 084,00	0,000000	0,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				134 040,46		47 836,26		0,00
9	94.1	Mechanismy pro práci ve výškách a provedení kompletní okapní hrany střecha:8+9	kus	17,00	1 370,00	23 290,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
10	941941031RT4	Montáž lešení leh.řad s podlahami,š do 1 m, H 10 m, lešení systémové pro detaily atiky a žlabu ploché střechy:(10,6-1,8)*(10,4*4+1,5*8)	m2	471,68	54,50	25 706,56	203,68	11 100,56	0,000000	0,00
11	941941191RT4	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031, lešení systémové pro detaily atiky a žlabu ploché střechy:(10,6-1,8)*(10,4*4+1,5*8)*2	m2	943,36	49,50	46 696,32	407,56	20 174,22	0,000000	0,00
12	941941831RT4	Demontáž lešení leh.řad s podlahami,š.1 m, H 10 m, lešení systémové pro detaily atiky a žlabu ploché střechy:(10,6-1,8)*(10,4*4+1,5*8)	m2	471,68	35,20	16 603,14	203,68	7 169,54	0,000000	0,00
13	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken pro detaily atiky a žlabu ploché střechy:(10,6-1,8)*(10,4*4+1,5*8)	m2	471,68	14,30	6 745,02	203,68	2 912,62	0,000000	0,00
14	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 pro detaily atiky a žlabu ploché střechy:(10,6-1,8)*(10,4*4+1,5*8)*2	m2	943,36	11,50	10 848,64	407,56	4 686,94	0,000000	0,00
15	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken pro detaily atiky a žlabu ploché střechy:(10,6-1,8)*(10,4*4+1,5*8)	m2	471,68	8,80	4 150,78	203,68	1 792,38	0,000000	0,00
Díl:	95	Dokončovací kee na pozem.stav.				234 003,00		85 585,50		0,00
16	952901111R0X	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m půdy šikmých střech:505*2+810 ploché střechy:103*2	m2	2 026,00	115,50	234 003,00	741,00	85 585,50	0,000000	0,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				1 884 058,45		405 289,40		4 958,08
17	764312822R00	Demont. krytiny, tab.2 x 0,67 m, nad 25 m2, do 30° ploché střechy:11*10,3*2	m2	226,60	61,60	13 958,56	0,00	0,00	0,000000	0,00
18	713100824R00	Odstr. tepelné izolace, kombidesky 1str. nad 5 cm ploché střechy:11*10,3*2	m2	226,60	95,00	21 527,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
19	711140102R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy pítav.,2vrst ploché střechy:11*10,3*2	m2	226,60	20,00	4 532,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
20	965041441RT2	Bourání lehčených mazanin tl. nad 10 cm, nad 4 m2, ručně tl. mazaniny 15 - 20 cm ploché střechy:0,2*11*10,3*2	m3	45,32	1 870,00	84 748,40	0,00	0,00	0,000000	0,00
21	764331850R00	Demontáž lemování zdí, rš 400 a 500 mm, do 30° ploché střechy-u stěny:11*4	m	44,00	28,60	1 258,40	0,00	0,00	0,000000	0,00
22	764430850R00	Demontáž oplechování zdí,rš 600 mm ploché střechy-atiky:10,4*2	m	20,80	52,80	1 098,24	0,00	0,00	0,000000	0,00
23	765311810R00	Demontáž krytiny bobrovky na sucho, do suti šikmé střechy:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2	m2	2 469,69	102,40	252 896,26	0,00	0,00	0,000000	0,00
24	765318871R00	Demontáž krytiny z hřebenáčů, tvrdá malta, do suti šikmé střechy: hřeben vrcholový:31,8*2+58,9 hřeben nárožní:19,2*4+9,6*2+18*2	m	254,50	39,60	10 078,20	0,00	0,00	0,000000	0,00
25	762342811R00	Demontáž latování střech, rozteč latí do 22 cm šikmé střechy:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2	m2	2 469,69	30,70	75 819,48	0,00	0,00	0,000000	0,00
26	764339830R00	Demontáž lemování komínů v ploše, hl. kryt. do 30° šikmé střechy: komíny:1,5*33+4,5*1	m2	54,00	60,50	3 267,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
27	962032641R00	Bourání zdiva komínového z cihel na MC šikmé střechy: západní a východní křídlo:4,4*(0,48*(0,46*10+0,47*19+0,45+0,48*3))	m3	32,57	1 225,00	39 894,62	0,00	0,00	0,000000	0,00
28	764361810R00	Demontáž střešního okna ve vlnité krytině, do 30° šikmé střechy: střešní okna:6+5	kus	11,00	64,50	709,50	0,00	0,00	0,000000	0,00
29	968072244R00	Vybourání kovových rámu oken jednod. pl. 1 m2 šikmé střechy: střešní okna:0,61*0,5*11	m2	3,36	451,00	1 513,11	0,00	0,00	0,000000	0,00
30	764367800R00	Demontáž oplechování střešního vikýře, do 30° šikmé střechy: střešní okna:2*(0,61+0,5)*11	m2	24,42	110,00	2 686,20	0,00	0,00	0,000000	0,00
31	764322850R00	Demontáž oplechování okapů, TK, rš 660 mm, do 30° okapové žlaby-šikmé střechy:(117,7*2+10,4*4+170) okapové žlaby-ploché střechy:10,4*2	m	467,80	44,00	20 583,20	0,00	0,00	0,000000	0,00
32	762343811R00	Demontáž bednění okapů z prken hrubých do 32 mm okapové žlaby:0,26*2*(117,7*2+10,4*4+170)	m2	232,44	71,50	16 619,46	0,00	0,00	0,000000	0,00
33	764421870R00	Demontáž oplechování říms,rš od 400 do 500 mm římsa u žlabu:(117,7*2+10,4*4+170)	m	447,00	57,20	25 568,40	0,00	0,00	0,000000	0,00
34	764451804R00	Demontáž odpadních trub čtvercových o str. do 150mm odpadní trouby-kolena,kotlíky-po svislý svod:1,1*6*3	m	19,80	38,50	762,30	0,00	0,00	0,000000	0,00
35	764347841R00	Demontáž ventiláčích stříšky, D do 200 mm, do 30° větrací komínky:12+8	kus	20,00	28,60	572,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
36	764342841R00	Demontáž lemování trub D 250 mm, hl. kryt. do 30° větrací komínky:12+8	kus	20,00	44,00	880,00	0,00	0,00	0,000000	0,00

S:	ZŠ JANA BABÁKA 1, BRNO
O:	REKONSTRUKCE STŘECHY
R:	Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb
C:	



						leden 2020		zůstatek		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	množství	Celkem	množství	Celkem
37	764392850R00	Demontáž úžlabí, rš 660 mm, sklon do 30° šikmé střechy: 18,9*1	m	18,90 18,90	30,80	582,12	0,00	0,00	0,000000	0,00
38	764331830R00	Demontáž lemování zdi, rš 250 a 330 mm, do 30° šikmé střechy: lemování bobrovky u žlabu: 117,7*2+170	m	405,40 405,40	24,20	9 810,68	0,00	0,00	0,000000	0,00
39	767900090RAC	Demontáž atypických ocelových konstrukcí prvky na střeše, žebříky, ocelové konstrukce apod.: 84*1	kg	84,00 84,00	275,00	23 100,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
40	96.1	Očištění nosné konstrukce plochých střech, broušení, vysátí, odstranění nečistot ploché střechy: 11*10,3*2	m2	226,60 226,60	61,60	13 958,56	0,00	0,00	0,000000	0,00
41	96.2	Zakrytí střechy proti zatečení, dočasná konstrukce, vč. kotvení, doplňků a demontáže šikmé střechy: 14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 ploché střechy: 11*10,3*2	m2	2 696,29 2 469,69 226,60	44,00	118 636,76	0,00	0,00	0,000000	0,00
42	96.3	Demontáž rozvodů zemnicí soustavy-bleskosvod, vč. kotvení, doplňků a detailů šikmé a ploché střechy: 11,5*2+1,5*12+31,8*2+58,9+10,3	mb	173,80 173,80	66,00	11 470,80	0,00	0,00	0,000000	0,00
43	96.4	Demontáž azbestocementových trub DN 80, odpojení, vč. kotvení, doplňků a detailů, vč. projednání na příslušném orgánu ochrany zdraví půda (20+5)*5	m	125,00 125,00	63,80	7 975,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
44	96.5	Ochranné pracovní pomůcky a zabezpečení prostor, pro práci s azbestem pro demontáž azbestocementových trub: 1*1	kus	1,00 1,00	6 600,00	6 600,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
45	762331812R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 224 cm2 poškozené prvky krovu: kleštiny 80x180: 2,112*2 krokve 110x150: 82,317*2 nárožní krokve 120x160: 23,068*2 pozednice 160x120: 21,70*2 vaznice 130x150: 2,58*2 sloupek krovu 130x130: 0,305*2	m	264,16 4,22 164,63 46,14 43,40 5,16 0,61	72,60	19 178,02	0,00	0,00	0,000000	0,00
46	762331814R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 450 cm2 poškozené prvky krovu: vazný trám 160x190: 8,435*2	m	16,87 16,87	99,00	1 670,13	0,00	0,00	0,000000	0,00
47	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m 366,12*1	t	366,12 366,12	324,50	118 805,94	124,99	40 558,28	0,973000	315,74
48	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m 366,12*24	t	8 786,88 8 786,88	35,00	307 540,80	2 999,59	104 985,58	23,352000	817,32
49	979011111R00	Svislá doprava suti a vyloučení, hmot za 2.NP a 1.PP 366,12*1	t	366,12 366,12	357,50	130 887,90	124,99	44 682,85	0,973000	347,85
50	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží 366,12*2	t	732,24 732,24	217,80	159 481,87	249,97	54 444,34	1,936000	421,66
51	979081111R00	Odvoz suti a vyloučení, hmot na skládku do 1 km 366,12*1	t	366,12 366,12	220,00	80 546,40	124,99	27 497,14	0,973000	214,06
52	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 366,12*10	t	3 661,20 3 661,20	17,10	62 606,52	1 249,87	21 372,78	9,690000	165,70
53	979990201R00	Poplatek za skládku suti - azbestocementové výrobky azbestocementové trouby: 1,513*1	t	1,51 1,51	2 750,00	4 160,75	0,00	0,00	0,973000	2 675,75
54	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy 1,21*1	t	1,21 1,21	1 579,00	1 910,59	1,21	1 910,59	0,000000	0,00
55	979990143R00	Poplatek za skládku suti - polystyren 3,11*1	t	3,11 3,11	1 359,00	4 226,49	3,11	4 226,49	0,000000	0,00
56	979999998R00	Poplatek za skládku 5 % příměsí 366,12-(1,513+1,21+3,11)	t	360,29 360,29	616,00	221 936,79	171,45	105 611,35	0,000000	0,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				52 595,62		22 488,62		0,00
57	999281112R0X	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 36 m 40,18*1	t	40,18 40,18	1 309,00	52 595,62	17,18	22 488,62	0,000000	0,00
Díl: 712		Živičné krytiny				526 115,93		0,00		0,00
58	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP, 1 x nátěr - včetně dodávky ALP specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02: 11*10,3*2	m2	226,60 226,60	30,00	6 798,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
59	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolace, za studena ALP, 1x nátěr - včetně dodávky ALP specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02: atíky: 0,8*10,4*2 žlabý: 0,65*10,4*2 lemy u stěny: 0,15*11,5*4	m2	37,06 16,64 13,52 6,90	35,20	1 304,51	0,00	0,00	0,000000	0,00
60	712341559RT1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02: 11*10,3*2	m2	226,60 226,60	115,50	26 172,30	0,00	0,00	0,000000	0,00
61	712841559RT1	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením, 1 vrstva - asf. pás ve specifikaci specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02:	m2	37,06	160,60	5 951,84	0,00	0,00	0,000000	0,00

S: ZŠ JANA BABÁKA 1, BRNO

O: REKONSTRUKCE STŘECHY

R: Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb

DIRS

leden 2020

zůstatek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	množství	Celkem	množství	Celkem
62	62852265R	atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2 lemy u stěny:0,15*11,5*4 Pás modifikovaný asfalt,skleněná vložka,200g/m2, tl. 4mm specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: Začátek provozního součtu ST02:11*10,3*2 atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2 lemy u stěny:0,15*11,5*4 Konec provozního součtu 263,66*1,15	m2	303,21	173,80	52 697,72	0,00	0,00	0,000000	0,00
63	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad, textilie, 1 vrstva - materiál ve specifikaci specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST01: žlaby šikmé střechy:(0,16*3)*(117,8*2+170) ST02:11*10,3*2 atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2 lemy u stěny:0,15*11,5*4	m2	458,35	52,70	24 154,94	0,00	0,00	0,000000	0,00
64	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: Začátek provozního součtu ST01: žlaby šikmé střechy:(0,16*3)*(117,8*2+170) ST02:11*10,3*2 atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2 lemy u stěny:0,15*11,5*4 Konec provozního součtu 458,348*1,15	m2	527,10	39,60	20 873,17	0,00	0,00	0,000000	0,00
65	712373111RV1	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton, tl. izolace do 300 mm, fólie ve specifikaci specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02:11*10,3*2	m2	226,60	671,00	152 048,60	0,00	0,00	0,000000	0,00
66	712871801RT1	Samostatné vytažením izolace, fólii PVC kotvením, 1 vrstva - folie ve specifikaci specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST01: žlaby šikmé střechy:(0,16*3)*(117,8*2+170) ST02: atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2 lemy u stěny:0,15*11,5*4	m2	231,75	170,50	39 513,03	0,00	0,00	0,000000	0,00
67	283220101R	Folie m-PVC střešní tl. 1,8 mm š. 1600 mm, s PES výztuží, šedá,detaily,roh,y,lišty,nástavce specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: Začátek provozního součtu ST01: žlaby šikmé střechy:(0,16*3)*(117,8*2+170) ST02:11*10,3*2 atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2 lemy u stěny:0,15*11,5*4 Konec provozního součtu 458,348*1,15	m2	527,10	319,00	168 144,96	0,00	0,00	0,000000	0,00
68	712.1	Tlaková zkouška spojů m-PVC folie,protokol, zpráva Střechy: ST02:11*10,3*2 atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2 lemy u stěny:0,15*11,5*4	m2	263,66	27,50	7 250,65	0,00	0,00	0,000000	0,00
69	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	%	4,20	5 049,10	21 206,21	0,00	0,00	0,000000	0,00
Díl:	713	Izolace tepelné				2 355 356,01		1 119 399,71		0,00
70	713134211RKS	Montáž parozábrany na stěny s přelepením spojů, parotěsná zábrana 150g/m2,PE výzt. folie+AL folie specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: Začátek provozního součtu ST01:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 svislé stěny k podlaže:0,86*110*2+2,2*162 Konec provozního součtu 3015,29*1,15	m2	3 467,58	107,80	373 805,50	1 987,58	214 261,50	0,000000	0,00

S:	* ZŠ JANA BABÁKA 1, BRNO
O:	REKONSTRUKCE STŘECHY
R:	Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb
C:	



						leden 2020		zůstatek		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	množství	Celkem	množství	Celkem
71	713111130RT1	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: ST01:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 u žlabů:0,4*(117,7*2+170)	m2	2 631,85	93,50	246 077,98	561,85	52 532,98	0,000000	0,00
72	713111124R00	Izolace tepelné stropů rovných spodem přístřešením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: ST01:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 u žlabů:0,4*(117,7*2+170)	m2	2 631,85	162,80	428 465,18	1 141,85	185 893,18	0,000000	0,00
73	6315085922R	Pás izolační skelná plst, 6000x1200tl. 80mm, lambda=0,038W/mK specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: Začátek provozního součtu ST01:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 u žlabů:0,4*(117,7*2+170) Konec provozního součtu 2631,85*1,1	m2	2 895,04	100,10	289 793,00	845,04	84 588,00	0,000000	0,00
74	6315085951R	Pás izolační skelná plst 2900x1200tl. 160mm, lambda=0,038W/mK specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: Začátek provozního součtu ST01:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 u žlabů:0,4*(117,7*2+170) Konec provozního součtu 2631,85*1,1	m2	2 895,04	214,50	620 985,01	1 195,04	256 335,01	0,000000	0,00
75	713141111R00	Izolace tepelná střech plně lep.asfaltem, 1vrstvá specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02:11*10,3*2*3	m2	679,80	121,00	82 255,80	679,80	82 255,80	0,000000	0,00
76	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST01: žlaby šikmé střechy:0,16*(117,8*2+170) ST02: atiky:0,8*10,4*2 žlaby:0,65*10,4*2	m2	95,06	182,60	17 357,23	95,06	17 357,23	0,000000	0,00
77	28375766.AR	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 100 specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02:11*10,3*2*0,08*1,1	m3	19,94	2 585,00	51 546,97	19,94	51 546,97	0,000000	0,00
78	28375971R	Deska spádová EPS 100 S ST01: žlaby šikmé střechy:0,16*(117,8*2+170)*0,1*1,1	m3	7,14	3 058,00	21 829,72	1,79	5 469,42	0,000000	0,00
79	28375972R	Deska spádová EPS 150 S specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: Začátek provozního součtu ST02:11*10,3*2*0,16 atiky:0,8*10,4*2*0,1 žlaby:0,65*10,4*2*0,1 Konec provozního součtu 39,272*1,1	m3	43,20	3 905,00	168 692,88	43,20	168 692,88	0,000000	0,00
80	28375980R	Klín atikový EPS 50 x 50 x 1000 mm specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: Střechy: ST02: atiky:10,4*2*1,1	m	22,88	20,40	466,75	22,88	466,75	0,000000	0,00
81	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	2,35	23 012,76	54 079,99	0,00	0,00	0,000000	0,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské				1 573 239,63		219 596,89		0,00
82	762332120R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 poškozené prvky krovu: kleštiny 80x180:2,112*2 krokve 110x150:82,317*2 nárožní krokve 120x160:23,068*2 pozednice 160x120:21,70*2 vaznice 130x150:2,58*2 sloupek krovu 130x130:0,305*2	m	264,16	206,80	54 629,12	0,00	0,00	0,000000	0,00
83	762332140R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2 poškozené prvky krovu: vazný trám 160x190:8,435*2	m	16,87	291,50	4 917,61	0,00	0,00	0,000000	0,00
84	60512121	Řezivo jehličnaté - hranoly - jak. I L=4-6 m poškozené prvky krovu: Začátek provozního součtu kleštiny 80x180:2,112*2*0,08*0,18 krokve 110x150:82,317*2*0,11*0,15 nárožní krokve 120x160:23,068*2*0,12*0,16 pozednice 160x120:21,70*2*0,16*0,16 vaznice 130x150:2,58*2*0,13*0,15 sloupek krovu 130x130:0,305*2*0,13*0,13	m3	5,94	7 425,00	44 104,50	0,00	0,00	0,000000	0,00

S: ZŠ JANA BABÁKA 1, BRNO										
O: REKONSTRUKCE STŘECHY										
R: Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb						leden 2020		zůstatek		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	množství	Celkem	množství	Celkem
108	765331231RT9	Střechy: ST01:14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2 Hřeben betonový s větracím pásem, hřebenáč červený specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva:	m	2 469,69						
		Střechy: ST01:31,8*2+59	m	122,60	726,00	89 007,60	0,00	0,00	0,000000	0,00
109	765331253RT9	Nároží betonové s větracím pásem, hřebenáč červený specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva:	m	130,60	814,00	106 308,40	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Střechy: ST01:18,8*4+18,2*2+9,5*2	m	130,60						
110	765331662R00	Větrací mřížka univerzální, kryt. drážková specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva:	m	405,40	60,50	24 526,70	100,99	6 109,73	0,000000	0,00
		Střechy: ST01:117,7*2+170	m	405,40						
111	765331631RT1	Taška drážková odvětrávací, nástavec, kryt. beton., s pružnou spojkou a redukcí specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva:	kus	250,00	231,00	57 750,00	145,00	33 495,00	0,000000	0,00
		Střechy: ST01:250*1	kus	250,00						
112	765331525R00	Hřebenáč hromosvodový betonový - příplatek specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva:	kus	88,00	159,50	14 036,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Střechy: ST01:55+33	kus	88,00						
113	765332642R00	Protisněhový hák , l= 380 mm, kotvení, doplňky,detaily,D+M specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva: dle PD 1,4ks/m2:	kus	3 458,00	38,50	133 133,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Střechy: ST01:(14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2)*1,4+0,434	kus	3 458,00						
114	998765203R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	%	11,10	22 593,22	250 784,69	0,00	0,00	0,000000	0,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				57 997,24		0,00		0,00
115	O/01	Střešní okno 550/980mm, výklopné-kyvné, dřev. rám, 3-skló, man. ovládání, lemování, ostění, žlab, doplňky, D+M	kus	4,00	14 278,00	57 112,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
116	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	1,55	571,12	885,24	0,00	0,00	0,000000	0,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				867 375,48		0,00		0,00
117	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg Spojovací a kotvicí prvky:150*1	kg	150,00	220,00	33 000,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Spojovací a kotvicí prvky:150*1	kg	150,00						
118	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg Spojovací a kotvicí prvky:350*1	kg	350,00	154,00	53 900,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Spojovací a kotvicí prvky:350*1	kg	350,00						
119	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg Spojovací a kotvicí prvky:450*1	kg	450,00	118,80	53 460,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Spojovací a kotvicí prvky:450*1	kg	450,00						
120	767.1	Nové ocelové trouby na púdě, DN 80, zapojení, lemování, kotvení, doplňky, detaily, D+M púda (20+5)*5	m	125,00	269,50	33 687,50	0,00	0,00	0,000000	0,00
		púda (20+5)*5	m	125,00						
121	V/01	Střešní odvětrávací komínek, DN100, Polyamid, v. 360mm, PVC manžeta, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	11,00	2 420,00	26 620,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
122	V/02	Střešní stoupací plošina, AL, nátěr, 420x250mm, držáky, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	16,00	1 914,00	30 624,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
123	V/03	Střešní stoupací plošina, AL, nátěr, 1200x250mm, držáky, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	5,00	5 742,00	28 710,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
124	V/04	Mříž sněholamu, 3000x200mm, PZ, držáky, prášek lak, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	14,00	2 420,00	33 880,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
125	V/05	Voděodolná překližka, žiaby+atiky, tl. 21mm, akrylát, folie, bříza kotvení, doplňky, detaily, D+M	m2	207,75	1 177,00	244 521,75	0,00	0,00	0,000000	0,00
126	V/06	Úhelník pro kotvení žlabu k římsce 40/40/3mm, ocel, žár pozink, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kg	873,11	137,50	120 053,16	0,00	0,00	0,000000	0,00
127	V/07	Střešní žebřík, 2000x355mm na háky, podložky EPDM, galv. ocel, komaxit, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	2,00	3 850,00	7 700,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
128	V/08	Střešní odvětrávací komínek, DN110, taška+trubka, nástavec, kryt, ASA, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	25,00	2 035,00	50 875,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
129	V/09	Taška drážková prostupová pro anténu, ASA, červená, kotvení, doplňky, detaily, D+M specifikace viz skladby konstrukcí a technická zpráva:	kus	1,00	968,00	968,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Střechy: ST01:1+1	kus	2,00						
130	U/01	Záchytný bod střechy, kotvicí bod, střešní hák, 434mm, nerez ocel, kotvení, doplňky, detaily, vč. výbavy pro pracovníky na střeše, D+M	kus	60,00	2 035,00	122 100,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
131	U/02	Záchytný bod střechy, kotvicí bod ploché střechy, 400mm, nerez ocel, kotvení, doplňky, detaily, vč. výbavy pro pracovníky na střeše, D+M	kus	4,00	2 255,00	9 020,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
132	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	2,15	8 491,19	18 256,07	0,00	0,00	0,000000	0,00
Díl:	783	Nátěry				495 295,04		0,00		0,00
133	783.1	Očištění stávajících trámů krovu, vysátí krovů šikmé střechy, 2508,5*1	m2	2 508,50	34,10	85 539,85	0,00	0,00	0,000000	0,00
		Očištění stávajících trámů krovu, vysátí krovů šikmé střechy, 2508,5*1	m2	2 508,50						
134	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí 2x, proti dřevokaz., houbám a hmyzu krovů šikmé střechy-stávající, 2508,5*1 nové prvky krovu: kleštiny 80x180:2,112*2*(0,08+0,18)*2 krokve 110x150:82,317*2*(0,11+0,15)*2 nárožní krokve 120x160:23,068*2*(0,12+0,16)*2 pozednice 160x120:21,70*2*0,16*4 vaznice 130x150:2,58*2*(0,13+0,15)*2 sloupek krovu 130x130:0,305*2*0,13*4 vazný trám 160x190:8,435*2*(0,16+0,19)*2	m2	8 869,16	46,20	409 755,19	0,00	0,00	0,000000	0,00
		kleštiny 80x180:2,112*2*(0,08+0,18)*2	m2	2,20						
		krokve 110x150:82,317*2*(0,11+0,15)*2	m2	85,61						
		nárožní krokve 120x160:23,068*2*(0,12+0,16)*2	m2	25,84						
		pozednice 160x120:21,70*2*0,16*4	m2	27,78						
		vaznice 130x150:2,58*2*(0,13+0,15)*2	m2	2,89						
		sloupek krovu 130x130:0,305*2*0,13*4	m2	0,32						
		vazný trám 160x190:8,435*2*(0,16+0,19)*2	m2	11,81						

S:	ZŠ JANA BABÁKA 1, BRNO
O:	REKONSTRUKCE STŘECHY
R:	Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb
C:	



						leden 2020		zůstatek		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	množství	Celkem	množství	Celkem
		záklon šikmé střechy:(14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2)*2		4 939,38						
		latě šikmé střechy:(14,8*40*2+43,4*4+15,7*65,7+40,3*2)*0,5		1 234,85						
Díl:	M21	Elektromontáže				287 393,10		0,00		0,00
		Bleskosvod a uzemnění						0,00		
135	01.01	Zemnicí drát AlMgSi průměr 8 vč. upevnění	m	1 092,00	115,50	126 126,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
136	01.02	Podpěry vedení - PV01	kus	280,00	79,90	22 372,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
137	01.03	Podpěry vedení - PV11	kus	360,00	81,80	29 448,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
138	01.04	Podpěry vedení - PV15	kus	130,00	92,40	12 012,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
139	01.05	Podpěry vedení - PV21	kus	80,00	85,30	6 824,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
140	01.06	Svorky hromosvodné SK-křížová	kus	85,00	95,80	8 143,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
141	01.07	Svorky hromosvodné SS-spojovací	kus	240,00	95,80	22 992,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
142	01.08	Svorky hromosvodné SO-okapová	kus	33,00	104,50	3 448,50	0,00	0,00	0,000000	0,00
143	01.09	Svorky hromosvodné SP1-pro kovové části	kus	20,00	100,10	2 002,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
144	01.10	Svorky hromosvodné SZ	kus	36,00	128,70	4 633,20	0,00	0,00	0,000000	0,00
145	01.11	Svorky hromosvodné ST	kus	8,00	117,20	937,60	0,00	0,00	0,000000	0,00
146	01.12	Svorky hromosvodné Sua	kus	25,00	95,80	2 395,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
147	01.13	Jímací tyč 2,0m vč. Ukotvení a svorek	kus	12,00	648,50	7 782,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
148	01.14	Distanční izolační tyč 0,7m vč. uchycení	kus	4,00	280,50	1 122,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
149	01.15	Označovací štítek	kus	36,00	41,80	1 504,80	0,00	0,00	0,000000	0,00
150	01.16	Pomocný instalační materiál	kus	260,00	6,60	1 716,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
151	01.17	PPV	kus	1,00	2 420,00	2 420,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
152	01.18	Uvedení do provozu jako celek	kus	1,00	3 520,00	3 520,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
153	01.19	Plán skutečného provedení	kus	1,00	1 650,00	1 650,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
154	01.20	Výstražné tabulky bleskosvodu	kus	1,00	220,00	220,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
155	01.21	Vyhledání a kontrola stávajících svodů	hod	12,00	330,00	3 960,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
156	01.22	Napojení na stáv. svody a uzemnění	hod	24,00	330,00	7 920,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
157	01.23	Koordinace s ostatními profesemi během stavby	hod	20,00	330,00	6 600,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
158	01.24	Revizní zpráva hromosvodů	kus	1,00	7 645,00	7 645,00	0,00	0,00	0,000000	0,00
Celkem		Kč bez DPH			dle SoD	13 139 877,92	leden 2020	3 521 046,95	zbývá	4 958,08