
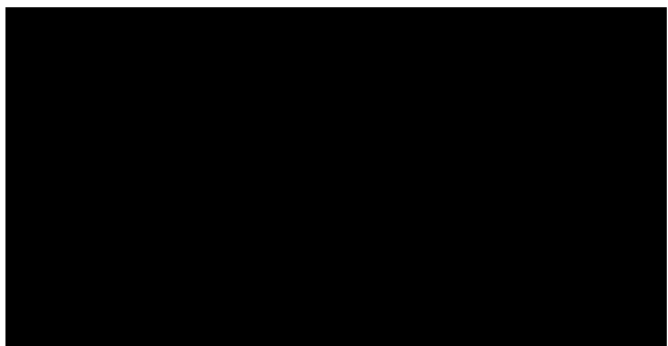


A		B
1	Název	Hodnota
2	Nadpis rekapitulace	<b>02. Soupis prací</b>
3	Akce	Oprava rozvodů el. silnoproudu pro kuchyň ZŠ v objektu Provaznická 62, Ostrava - Hrabůvka
4	Projekt	Silnoproudá elektrotechnika
5	Investor	Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava - Jih
6	Z. č.	1720
7	A. č.	
8	Smlouva	
9	Vypracoval	Ing. Novák
10	Kontroloval	
11	Datum	20.4.2021
12	Zpracovatel	Ing. Novák-NOVEL, A. Gavlase 111/32, 700 30 Ostrava
13	ČU	4/2021
14	Poznámka	Rozpočet zpracován v soustavě RTS - položky nezatříděny
15		
16	Doprava dodávek (3,6) %	3,60
17	Přesun dodávek (1) %	1,00
18	PPV (1 nebo 6) %	0,00
19	PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00
20	Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	1,00
21	Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
22	Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
23	GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
24	Provozní vlivy %	0,00
25	Kompletační činnost - a	0,00
26	Kompletační činnost - b	0,000000
27	Kompletační činnost - k1	0,00
28	Kompletační činnost - k2	0,00
29	Roční nárůst cen 1 %	0,00
30	Roční nárůst cen 2 %	0,00
31	1. sazba DPH %	
31	- i pro přírážky rekapitulace	21
32	2. sazba DPH %	0

	A	B	C
1	Název	Hodnota A	Hodnota B
2	<b>Základní náklady</b>	<b>KČ</b>	<b>KČ</b>
3	Dodávka		
4	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
5	Montáž - materiál		
6	Montáž - práce		
7	<b>Mezisoučet 1</b>		
8	PPV 0,00% z montáže: materiál + práce		
9	Nátěry		
10	Zemní práce		
11	PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		
12	<b>Mezisoučet 2</b>		
13	Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2		
14	Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		
15	Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
16	<b>Základní náklady celkem</b>		
17			
18	<b>Vedlejší náklady</b>		
19	GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
20	Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
21	<b>Vedlejší náklady celkem</b>		
22	Kompletační činnost		
23			
24	<b>Náklady celkem</b>		
25	Základ a hodnota DPH 21%		
26	Základ a hodnota DPH 0%		
27	<b>Náklady celkem s DPH</b>		
28			
29	Roční nárůst cen 0,00%		
30	Roční nárůst cen 0,00%		
31	<b>Součty odstavců</b>		
32	1. DODÁVKY		
33	2. SILNOPROUD		
34	3. STAVEBNÍ VÝPOMOC A SOUVISEJÍCÍ ČINNOSTI		
35	4. ZEMNÍ PRÁCE		
36			



A							B	C	D	E	F	G	H
1	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem					
2	<b>1. DODÁVKY</b>												
3	Rozvaděč RE/HR, spec. dodávek dle vč.05	ks	1,00										
4	Hlavní ochranná přípojnice HOP, spec. dle vč. 06	ks	1,00										
5	Rozvaděč RM1 spec. dodávek dle vč.07	ks	1,00										
6	Rozvaděč RS1, spec.dodávek dle vč.08	ks	1,00										
7	<b>Dodávky - celkem</b>												
8													
9	<b>2. SILNOPROUD</b>												
10	KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ PRO VÍCENÁSOBNÉ RÁMEČKY	ks	6,00										
11	KU 68 1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	2,00										
12	KABELOVÉ KRABICOVÉ ROZVODKY IP 65, KABEL. VÝSTUPY S METRICKÝMI												
13	VÝVODKAMI, BARVA ŠEDÁ RAL7035, TERMOPLAST												
13	D 9125 1,5-2,5 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice, s vnějším upevněním	ks	15,00										
14	K 9065 2,5-6 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice	ks	6,00										
15	KC 9255 2,5-10 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice FIXCONNECT	ks	4,00										
16	TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ O DOLNOST												
17	1216E d 16 mm, pevně	m	10,00										
18	1220 d 20 mm, pevně	m	23,00										
19	1225 d 25 mm, pevně	m	12,00										
20	1232 d 32 mm, pevně	m	12,00										
21	1240 d 40 mm, pevně	m	10,00										
22	1250 d 50 mm, pevně	m	10,00										
23	KF 09040 TRUBKA KOPOFLEX 40	m	28,00										
24	KF 09063 TRUBKA KOPOFLEX 63	m	18,00										
25	KF 09075 TRUBKA KOPOFLEX 75	m	4,00										
26	KF 09110 TRUBKA KOPOFLEX 110	m	12,00										
27	SP 200X4.5 PÁSEK STAHOVACÍ	ks	200,00										
28	SP 280X4.5 PÁSEK STAHOVACÍ	ks	200,00										
29	ŠTÍTKY OZNAČOVACÍ												
30	Označovací štítek kabelový	ks	42,00										
31	Označovací štítek na zásuvky	ks	21,00										
32	OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.												

A	B	C	D	E	F	G	H
33 do 5kg	ks	24,00	100,00	2 400,00	100,00	2 400,00	4 800,00
34 do 10kg	ks						0
35 do 50kg	ks						0
36 KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ, ŽAROVĚ ZINKOVANÝ, VČETNĚ ZÁVĚSŮ, KONZOL, ROHŮ, SPOJ. MAT. A PŘÍSL. S VÍKEM.							0
37 62/50 žlab	m						0
38 125/100 žlab	m						0
39 250/100 žlab	m						0
40 500/100 žlab	m						0
41 125/100 žlab s víkem	m						0
42 PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY EI60 DPI							0
43 Protip. průchod stěnou, stropem do t 30cm, do plochy 15x20cm	ks						0
44 MONTÁŽ ROZVODNIC							0
45 Do 50 kg	ks						0
46 Do 150 kg	ks						0
47 MONTÁŽ ROZVADEČŮ SKŘÍŇOVÝCH							0
48 Do 300 kg	ks						0
49 KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC							0
50 CYKY-O 3x1.5 mm2 , pevně	m						0
51 CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m						0
52 CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně	m						0
53 CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně	m						0
54 CYKY-J 5x2.5 mm2 , pevně	m						0
55 CYKY-J 5x4 mm2 , pevně	m						0
56 CYKY-J 5x6 mm2 , pevně	m						0
57 CYKY-J 5x10 mm2 , pevně	m						0
58 CYKY-J 5x16 mm2 , pevně	m						0
59 CYKY-J 5x35 mm2 , pevně	m						0
60 CYKY-J 5x70 mm2 , pevně	m						0
61 CYKY-J 3x120+70 mm2 , pevně	m						0
62 KABEL-ŠNŮRA STŘEDNÍ, IZOLACE PRYŽ							0
63 H07RN-F 3G1,5 , pevně	m						0
64 H07RN-F 3G2,5 , pevně	m						0

	A	B	C	D	E	F	G	H
65	H07RN-F 5G1,5 , pevně	m	8,00	51,00	408,00	33,00		
66	H07RN-F 5G2,5 , pevně	m	19,00					
67	H07RN-F 5G4 , pevně	m	5,00					
68	H07RN-F 5G6 , pevně	m	23,00					
69	H07RN-F 5G10 , pevně	m	15,00					
70	H07RN-F 5G16 , pevně	m	10,00					
71	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZAKLOPKOU							
72	UKONČENÍ Cu KABELŮ DO							
73	3x4 mm2	ks	34,00					
74	5x4 mm2	ks	22,00					
75	5x10 mm2	ks	14,00					
76	5x16 mm2	ks	2,00					
77	5x35 mm2	ks	2,00					
78	5x70 mm2	ks	2,00					
79	4x120 mm2	ks	2,00					
80	UKONČENÍ ŠNŮR V GUMOVÉ HADICI SE ZAPOJENÍM							
81	do 3x4 mm2	ks	3,00					
82	do 5x4 mm2	ks	6,00					
83	do 5x6 mm2	ks	4,00					
84	do 5x10 mm2	ks	2,00					
85	do 5x16 mm2	ks	1,00					
86	ZÁSUVKA nástěnná AC230V/16A, modulární koncepce, vícenásobné , barva bílá/ pro PC hnědá, design ABB Tango nebo ekvivalent, s ochrannými clonkami							
87	Jednonásobná, chráněná	ks	4,00					
88	Rámečky k zásuvkám							
89	Dvojnásobný	ks	2,00					
90	ZÁSUVKA nástěnná AC230V/16A, vzor ABB Variant + nebo ekvivalent. IP54, plast							
91	Jednonásobná s víčkem, plast, IP54, vzor ABB Variant nebo ekvivalent	ks	5,00					
92	Dvojnásobná, plast, IP54, vzor ABB Variant nebo ekvivalent	ks	6,00					
93	ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ NÁSTĚNNÁ							

	A	B	C	D	E	F	G	H
94	16A,400V,3p+N+E plast, IP66	ks	1,00	315,00	315,00			
95	SPÍNAČ							
	Spínač stiskací, zapuštěný, se signalizační doutnavkou; řazení 3; b. bílá / bílá, 400V/25A, IP55, vzor ABB PRESSTO nebo ekvivalent	ks	12,00	1 050,00				
96	SPÍNAČ VAČKOVÝ VE SKŘÍŇI							
97	S32JPD1103 32A,500V,IP65	ks	1,00	1 000,00				
98	S40JPD1103 40A,500V,IP65	ks	1,00	1 115,00				
99	S63JPD1103 63A,500V,IP65	ks	1,00	1 321,00				
100	OVLÁDAČE							
101	Ovládací prvek nouz.vypnutí "Central stop", zastav. v plast. izolač. krabici komplet,1/2/V, AC230V/6A, IP54	ks	1,00	1 250,00				
102	SKŘÍŇĚ PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘÍPOJENÍ							
103	VODIČŮ DO PRŮŘEZU 240mm2 dle standardu ČEZ							
104	SS201/NVFIW-C do výklenku	ks	1,00	2 560,00				
105	PNA2 100A gG Pojistková vložka	ks	3,00	168,00				
106	PNA2 250A gG Pojistková vložka	ks	3,00	215,00				
107	UZEMNĚNÍ, POTENCIÁLOVÉ VYROVNÁNÍ							
108	EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE							
109	EPS1 s krytem	ks	6,00	215,00				
110	ZEMNÍČÍ SVORKA							
111	Z54 zemnicí svorka na baterie	ks	8,00	35,00				
112	ZSA16 zemnicí svorka na potrubí	ks	24,00	18,50				
113	Cu pás.ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	12,00	25,00				
114	Svorka							
115	ST01 na vodovodní potrubí	ks	8,00	32,00				
116	ST03 na vodovodní potrubí	ks	8,00	39,00				
117	VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)							
118	H07V-U 4 mm2 , pevně	m	50,00	17,90				
119	VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)							
120	H07V-K 6 mm2 , pevně	m	156,00	21,00				
121	H07V-K 25 mm2 , pevně	m	105,00	91,00				
122	H07V-K 50 mm2 , pevně	m	25,00	169,00				
123	H07V-K 70 mm2 , pevně	m	20,00	218,00				
124								

A		B	C	D	E	F	G	H
125	UKONČENÍ VODIČŮ KABELOVÝMI OKY LISOVACÍMI S PŘÍPOJENÍM, oka Cu pocínovaná dle DIN46234							
126	Do 6 mm2	ks	64,00	5,90	377,60	8,00		
127	Do 25 mm3	ks	36,00					
128	Do 50 mm2	ks	2,00					
129	Do 70 mm2	ks	2,00					
130	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ							
131	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	8,00					
132	Svorka							
133	SR02 odbočná a spojovací	ks	6,00					
134	SR03 zemnicí pásek - drát	ks	6,00					
135	SJ01 k zemnicí tyči 2xM8	ks	2,00					
136	ZEMNIČE							
137	ZT 2,0k zemnicí tyč z křížového profilu, L 2000mm	ks	2,00					
138	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							
139	Zabezpečení pracoviste	hod	8,00					
140	Demontaz stávajícího elektro zařízení a rozvodů, včetně likvidace	hod	48,00					
141	Vyhledání pripojovacího místa	hod	9,00					
142	Přepojení stáv. vývodů na nové rozvaděče	hod	8,00					
143	Napojení stávajícího zařízení technologie kuchyně	hod	15,00					
144	Práce spojené s dočasnou instalací stáv. hl jističe B100A/3, MTP 100/5 a jejich výměnou za definitivní přístroje dle PD po dokončení nové přípojky nn ze strany ČEZ							
145	Dokončovací práce, vypínání vedení	hod	4,00					
146	Zaucení obsluhy	hod	10,00					
147	Spolupráce s PDS ČEZ Distribuce při zapojování a zkouškách	hod	4,00					
148	Poplatek ČEZ za znovu připojení odměrného místa a osazení elektroměru	kpt	1,00					
149	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK							
150	DLE CSN 331500							
151	Revizní technik - výchozí revize elektroinstalace vč. nových zemnicích přívodů	hod	41,00					
152	Spolupráce s reviz. technikem	hod	6,00					

A		B	C	D	E	F	G	H
153	2.SILNOPROUD - celkem				200 930,60		160 046,00	360 976,60
154								
155	3. STAVEBNÍ VÝPOMOC A SOUVISEJÍCÍ ČINNOSTI							
156	VYVRTÁNÍ KAPES VE ZDIVU							
157	BETONOVÉM PRO KRABICE							
158	100x100x50 mm	ks	6,0					
159	150x150x100 mm	ks	20,0					
160	VYVRTÁNÍ OTVORU VE ZDIVU, PODLAŽE							
161	BETONOVÉM DO PRUMERU 60mm							
162	tloušťky do 300mm	ks	20,0					
163	VYVRTÁNÍ PROSTUPU VE STĚNĚ ČI STROPU BETONOVÉM DO PRŮMĚRU 100mm							
164	tloušťky do 300mm	ks	16,0					
165	VÝŘEZ RYH VE ZDIVU							
166	BETONOVÉM - HLOUBKA 30mm							
167	Sire 30 mm	m	12,0					
168	Sire 70 mm	m	15,0					
169	Sire 150 mm	m	12,0					
170	VÝŘEZ RYH VE ZDIVU							
171	BETONOVÉM - HLOUBKA 50mm							
172	Sire 70 mm	m	9,0					
173	Sire 150 mm	m	9,0					
174	VÝŘEZ RYH VE ZDIVU BETONOVÉM NEBO PODLAŽE							
175	HLOUBKA 120mm							
176	Sire 200 mm	m	6,0					
177	BOURANÍ ZDIVA							
178	Stena do tl. 300mm	m3	0,78					
179	ZAZDIVKA KAP. S PO PŮVODNÍCH KRABICÍCH							
180	ve zdivu do plochy 1,0 dm2	ks	16,00					
181	ZAZDIVKY OTVORŮ VE ZDIVU O PLOŠE DO 2,25dm2							
182	Stena do 300mm	ks	6,00					
183	ZABETONOVANÍ OTVORU O PLOŠE DO 0,25 m2 VE STROPU							
184								



	A	B	C	D	E	F	G	H
185	Včetně vyztuže	ks	16.000	415.000				
186	HRUBA VYPLN RYH MALTOU							
187	Jakoliv sire	m2						
188	OMÍTKA RYH VE STENÁCH MALTOU							
189	Sire do 150 mm	m2						
190	DOZDÍVKY OTVORŮ PO VYBOURANÝCH ROZVADĚČÍCH, VYZDĚNÍ NIK PRO NOVÉ SKŘÍŇE							
191	Příčka tl. 75mmz pórobetonových přesných hladkých příčekovek	m2						
192	Omítka vápenocementová hrubá, jednovrstvá, tloušťky do 10mm	m2						
193	Omítka vápenocementová hladká, jednovrstvá, tloušťky do 5mm	m2						
194	OPRAVY VYBOURANÝCH OBKLADŮ STĚN							
195	Obklad stěn běžinový 20/20cm, vč. přípravy podkladu, spárování	m2						
196	OPRAVY VYBOURANÝCH DLAŽEB							
197	Dlažba keramická sliutá, mrazuvzdorná, protiskluzná 20/20cm, vč. přípravy podkladu, spárování	m2						
198	VÝMALBY							
199	Opravné výmalby dotčených ploch stěn bezprašným omývatelným nátěrem barvy bílé, 1xdisperzní penetrační podklad pro sjednocení savosti, 1x základní vrstva, 1x sytá krycí vrstva, včetně nátěrových hmot, nátěr. hmoty musí odpovídat hygienic. požadavkům pro stravovací provozy	m2						
200	Hrubý úklid budov zametáním s přesunem odpadu	m2						
201	Mokrý úklid podlahových ploch	m2						
202	Likvidace odpadu s odvozem do 20km	t						
203	Stavební výpomoc a související činnosti - celkem							
204								
205	<b>4. ZEMNÍ PRÁCE</b>							
206	Zemní práce pro uzemnění a bleskosvod							
207	VYTYČENÍ TRATI							
208	Venkovní vedení nn v nepřehledném terénu	kpt						
209	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3							

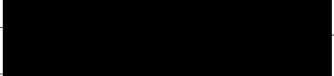
	A	B	C	D	E	F	G	H
210	Šíře 350mm, hloubka 700mm	m	5,00	500,00	2 500,00			
211	ZÁHOZ KABEL-RÝHY-ZEMINA TR.3							
212	Šíře 350mm, hloubka 700mm	m	5,00					
213	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU							
214	V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ							
215	Zemina třídy 3	m2	2,50					
216	Zajištění prostupu pro uzemnění proti zemní vlhkosti studničním tmelem	ks	1,00					
217	<b>ZEMNÍ PRÁCE - celkem</b>						0,00	5 875,00
218								0,00

## Seznam poddodavatelů, s jejichž pomocí účastník předpokládá realizaci veřejné zakázky

Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce		Věcné vymezení části plnění VZ, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli, vč. hodnoty v Kč bez DPH	% podíl na plnění VZ
VZ 70.21 „Oprava rozvodů el. silnoproudu v objektu Provoznická 62, Ostrava-Hrabůvka“			
1. Název:	-----		
Sídlo / místo podnikání:	-----		
Tel., fax:	-----		
E-mail:	-----		
IČO:	-----		
DIČ:	-----		
Spisová značka v obchodním rejstříku:	-----		
Osoba oprávněná jednat za účastníka:	-----		
Osoby zmocněné k dalším jednáním:	-----		
2. Název:	-----		
Sídlo / místo podnikání:	-----		
Tel., fax:	-----		
E-mail:	-----		
IČO:	-----		
DIČ:	-----		
Spisová značka v obchodním rejstříku:	-----		
Osoba oprávněná jednat za účastníka:	-----		
Osoby zmocněné k dalším jednáním:	-----		

## Čestné prohlášení

Tímto prohlašuji, že **nehodlám** využít k plnění veřejné zakázky poddodavatele a předkládám shora uvedený seznam poddodavatelů.

Osoba oprávněná jednat jménem či za účastníka zadávacího řízení	
Podpis osoby:	
Titul, jméno, příjmení, funkce:	Stanislav Vajdík - jednatel
Datum:	30.07.2021

Harmonogram postupu prací na VZ 70.21 „Oprava rozvodů el. silnoproudů v objektu Provaznická 62, Ostrava-Hrabůvka“																															
Postup prací	Den od nástupu k realizaci																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
Převzetí staveniště																															
Nutné úpravy rozvaděčů k zachování provozu																															
Příprava materiálu, dovoz materiálu a odvoz sutí a mat.																															
Příprava kabelových tras v IPP																															
Demontaž a instalace v kuchyňských prostorech																															
Prepojení přívodu HDS-RE																															
Zednické a obkladačské práce																															
Zapojení, přepojení rozvaděčů, zprovoznění a opravy vad																															
Zaškolení a zprovoznění																															
Převzetí a předání																															

Postup prací oprav elektroinstalace dle harmonogramu a požadavku investora, budou vždy po dohodě s investorem a provozem školy upřesněny.

