

MŠ Ukrajinská 1530-1531, Ostrava-Poruba  
Rekonstrukce elektroinstalace

Příl. č. 1 k SOD 2018/16/01/0140

A	B	C
název	Hodnota A	Hodnota B
<b>základní náklady</b>		
dodávka	185 667,00	
oprava 3,60%, Přesun 1,00%		
montáž - materiál		1 137 785,65
montáž - práce		851 690,85
<b>mezisoučet 1</b>	<b>185 667,00</b>	<b>1 989 476,50</b>
PV 2,00% z montáže: materiál + práce		
nátěry		
zemní práce		989 497,48
PV 1,00% z nátěrů a zemních prací		
<b>mezisoučet 2</b>	<b>185 667,00</b>	<b>2 978 973,98</b>
odav. dokumentace 0,50% z mezisoučtu 2		15 823,20
pojištění a rizika 0,00% z mezisoučtu 2		
právy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
<b>základní náklady celkem</b>		<b>3 180 464,18</b>
<b>další náklady</b>		
ZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		
rovozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
<b>další náklady celkem</b>		<b>0,00</b>
kompletační činnost		
<b>náklady celkem</b>		<b>3 180 464,18</b>
základ a hodnota DPH 21%	3 180 464,18	667 897,48
základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
<b>náklady celkem s DPH</b>		<b>3 848 361,66</b>
oční nárůst cen 0,00%		
oční nárůst cen 0,00%		
<b>účty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
DODÁVKY	185 667,00	0,00
SILNOPROUD	786 930,16	625 048,36
2.1 Svítidla a světelné zdroje	433 555,09	92 664,00
2.2 Elektromontážní materiál a práce	353 375,07	532 384,36
SLABOPROUD	350 855,49	226 642,49
3.1 Telefonní a datové rozvody, CCTV	244 667,70	115 998,61
Telefonní ústředna, přístroje	73 083,00	14 505,00
SK- rozváděče	44 862,70	12 288,00
Komponenty CCTV	82 174,84	14 542,50
Strukturovaná kabeláž, CCTV - kabelové trasy	44 547,16	66 070,11
SK - měření, certifikace	0,00	8 593,00
3.2 Domovní signalizace	7 861,83	12 898,07
3.3 EZS	93 387,29	84 225,81
Komponenty	67 139,60	43 460,00
Elektroinstalační materiál a práce	26 247,69	40 765,81
STAVEBNÍ VÝPOMOC A SOUVISEJÍCÍ ČINNOSTI	0,00	987 709,52
4.1 Stavební výpomoc	0,00	838 559,72
4.2 Související činnosti	0,00	149 149,80
ZEMNÍ PRÁCE	0,00	1 787,96

A		B			C			D		
1	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena sekeny		
2	<b>1. DODÁVKY</b>									
3	Rozváděč RE, spec. dle vč.06	ks	1,00	18 366,00	18 366,00	0,00	0,00	18 366,00		
4	Rozváděč HR/ R1.1, spec. dle vč.07	ks	1,00	39 840,00	39 840,00	0,00	0,00	39 840,00		
5	Rozváděč R01, spec. dle vč.08	ks	1,00	60 972,00	60 972,00	0,00	0,00	60 972,00		
6	Rozváděč R1.2, spec. dle vč.09	ks	1,00	21 497,00	21 497,00	0,00	0,00	21 497,00		
7	Rozváděč R2.1, spec. dle vč.10	ks	1,00	26 145,00	26 145,00	0,00	0,00	26 145,00		
8	Rozváděč R2.2, spec. dle vč.11	ks	1,00	17 739,00	17 739,00	0,00	0,00	17 739,00		
9	Hlavní ochranná přípojnice HOP, spec. dle vč.14	ks	1,00	1 108,00	1 108,00	0,00	0,00	1 108,00		
10	<b>Dodávky - celkem</b>				<b>185 667,00</b>		<b>0,00</b>	<b>185 667,00</b>		
12	<b>2. SILNOPROUD</b>									
13	<b>2.1 Svítidla a světelné zdroje</b>									
14	SVÍTIDLA VĚTINĚ SVĚTELNÝCH ZDROJŮ, PŘEDŘADNÝCH ČÁSTÍ A DALŠÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ, vč. poplatku za recyklaci. Případně použité typy svítidel jsou uvedeny jako vzor, přičemž lze použít srovnatelný ekvivalent									
15	A1 - Svítidlo typ "A1" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	92,00	1 223,15	112 529,80	228,80	21 049,60	133 579,40		0,00
16	A2 - Svítidlo typ "A2" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	2,00	1 227,59	2 455,18	228,80	457,60	2 912,78		
17	B1 - Svítidlo typ "B1" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	45,00	1 317,29	59 278,05	228,80	10 296,00	69 574,05		
18	B2 - Svítidlo typ "B2" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	17,00	1 695,71	28 827,07	228,80	3 889,60	32 716,67		
19	B3 - Svítidlo typ "B3" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	13,00	2 002,90	26 037,70	228,80	2 974,40	29 012,10		
20	C1 - Svítidlo typ "C1" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	24,00	876,54	21 036,96	228,80	5 491,20	26 528,16		
21	C2 - Svítidlo typ "C2" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	23,00	965,58	22 208,34	228,80	5 262,40	27 470,74		
22	D1 - Svítidlo typ "D1" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	18,00	1 447,15	26 048,70	228,80	4 118,40	30 167,10		
23	D2 - Svítidlo typ "D2" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	23,00	1 485,75	34 172,25	228,80	5 262,40	39 434,65		
24	D3 - Svítidlo typ "D3" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	2,00	1 786,22	3 572,44	228,80	457,60	4 030,04		
25	E - Svítidlo typ "E" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	2,00	1 208,60	2 417,20	228,80	457,60	2 874,80		
26	F - Svítidlo typ "F" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	7,00	1 071,87	7 503,09	228,80	1 601,60	9 104,69		
27	G - Svítidlo typ "G" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	1,00	529,28	529,28	228,80	228,80	758,08		
28	H1 - Svítidlo typ "H1" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	6,00	687,33	4 123,98	228,80	1 372,80	5 496,78		
29	H2 - Svítidlo typ "H2" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	9,00	858,18	7 723,62	228,80	2 059,20	9 782,82		
30	J - Svítidlo typ "J" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	17,00	91,26	1 551,42	228,80	3 889,60	5 441,02		
31	K - Svítidlo typ "K" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	1,00	898,80	898,80	228,80	228,80	1 127,60		
32	M - Svítidlo typ "M" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	2,00	1 780,80	3 561,60	228,80	457,60	4 019,20		
33	R - Svítidlo typ "R" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	1,00	868,75	868,75	228,80	228,80	1 097,55		
34	X1 - Svítidlo typ "X1" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	39,00	875,91	34 160,49	228,80	8 923,20	43 083,69		
35	Y - Svítidlo typ "Y" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	38,00	554,93	21 087,34	228,80	8 694,40	29 781,74		

8.1  
20 D  
018/16/101  
10140

A		B		C		D		E		F	
36	Z - Svítidlo typ "Z" dle Legendy svítidel v příloze č. 01-TZ, dodávka, montáž a připojení	ks	23,00	563,61	12 963,03	228,80	5 262,40	18 225,43			
37	2.1 Svítidla a světelné zdroje - celkem				433 555,09		92 664,00	526 219,09			
38								0,00			
2.2 Elektromontážní materiál a práce											
39	KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ PRO VÍCEMÁSOBNÉ RÁMEČKY	ks	362,00	9,09	3 290,58	23,57	8 532,34	11 822,92			
40	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	283,00	8,00	2 264,00	49,36	13 968,88	16 232,88			
41	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	28,00	24,16	676,48	52,09	1 458,52	2 135,00			
42	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	14,00	45,03	630,42	60,32	844,48	1 474,90			
43	KO 125 KRABICE ODBOČNÁ	ks	9,00	72,31	650,79	60,32	542,88	1 193,67			
44	KABELOVÉ KRABICOVÉ ROZVODKY IP 65, KABEL, VÝSTUPY S METRICKÝMI VÝVODKAMI, BARVA ŠEDÁ										
45	RAL7035, TERMOPLAST										
46	D 9125 1,5-2,5 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice, s vnějším upevněním	ks	96,00	112,93	10 841,28	159,08	15 271,68	26 112,96			
47	K 9065 2,5-6 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice	ks	17,00	219,21	3 726,57	170,04	2 890,68	6 617,25			
48	KC 9255 2,5-10 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice FIXCONNECT	ks	2,00	1 458,32	2 916,64	170,04	340,08	3 256,72			
49	SVORKOVNICE KRABICOVÁ bezšroubová										
50	273-104 3x1-2.5mm2										
51	273-105 5x1-2.5mm2	ks	269,00	3,83	1 030,27	8,00	2 152,00	3 182,27			
52	273-403 3x1,5-4mm2	ks	258,00	5,61	1 447,38	8,00	2 064,00	3 511,38			
53	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	ks	291,00	7,83	2 278,53	8,00	2 328,00	4 606,53			
54	TRUBKA OHEBNÁ - d25/ 750N	m	137,00	6,13	839,81	20,84	2 855,08	3 694,89			
55	TRUBKA OHEBNÁ - d32/ 750N	m	49,00	9,24	452,76	21,36	1 046,64	1 499,40			
56	TRUBKA TUHÁ PVC d20/ 750N,barva tmavě šedá	m	28,00	13,51	378,28	22,49	629,72	1 008,00			
57	TRUBKA TUHÁ PVC d25/750N, tmavě šedá	m	61,00	13,92	849,12	21,54	1 313,94	2 163,06			
58	TRUBKA TUHÁ PVC d32/750N,barva tmavě šedá	m	34,00	19,57	665,38	22,62	769,08	1 434,46			
59	TRUBKA KORUNGOVANÁ ZEMNÍ DN 80mm	m	29,00	27,74	804,46	24,44	708,76	1 513,22			
60	LV 18X13 LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	m	16,00	34,05	544,80	35,62	569,92	1 114,72			
61	LV 24X22 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m v kartonu)	m	21,00	12,74	267,54	46,11	968,31	1 235,85			
62	LHD 40x20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	25,00	23,09	577,25	46,11	1 152,75	1 730,00			
63	SP 200X4.5 PÁSEK STAHOVACÍ	m	20,00	24,02	480,40	52,17	1 043,40	1 523,80			
64	SP 280X4.5 PÁSEK STAHOVACÍ	ks	200,00	0,52	104,00	5,20	1 040,00	1 144,00			
65	STÍTKY OZNAČOVACÍ	ks	200,00	0,83	166,00	5,20	1 040,00	1 206,00			
66	Označovací štítek kabelový										
67	Označovací štítek na zásuvky	ks	145,00	3,54	513,30	9,00	1 305,00	1 818,30			
68	OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.	ks	204,00	3,54	722,16	9,00	1 836,00	2 558,16			
69	do 5kg										
70	do 10kg	ks	84,00	30,00	2 520,00	80,90	6 795,60	9 315,60			
71	do 50kg	ks	22,00	60,00	1 320,00	117,17	2 577,74	3 897,74			
		ks	2,00	300,00	600,00	217,62	435,24	1 035,24			







A		B	C	D	E	F	G	H	I	J
		m	38,00	84,99	3 229,62	23,53	894,14	4 173,76		
174	CYA 35 mm2 , pevně									
175	UKONČENÍ VODIČŮ KABELOVÝMI OKY LISOVACÍMI S PŘIPOJENÍM , oka Cu pocinová dle DIN46234									
176	Do 6 mm2	ks	144,00	0,00	0,00	14,78	2 128,32	2 128,32		
177	Do 16 mm2	ks	10,00	0,00	0,00	21,36	213,60	213,60		
178	Do 35 mm2	ks	64,00	0,00	0,00	49,31	3 155,84	3 155,84		
179	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ									
180	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	10,00	28,05	280,50	79,47	794,70	1 075,20		
181	Svorka									
182	SR02 odbočná a spojovací	ks	6,00	13,70	82,20	91,56	549,36	631,56		
183	SR03 zemnicí pásek - drát	ks	6,00	32,50	195,00	65,39	392,34	587,34		
184	SJ01 k zemnicí tyči 2xM8	ks	2,00	33,00	66,00	91,56	183,12	249,12		
185	ZEMNICE									
186	ZT 2,0k zemnicí tyč z křížového profilu, L 2000mm	ks	2,00	417,00	834,00	91,56	183,12	1 017,12		
187	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY									
188	Demontaz stavajicigo elektro zarizeni a rozvodů,včetně likvidace	hod	291,00	0,00	0,00	260,00	75 660,00	75 660,00		
189	Zauceni obsluhy	hod	12,00	0,00	0,00	260,00	3 120,00	3 120,00		
190	Zabezpeceni pracoviste	hod	32,00	0,00	0,00	260,00	8 320,00	8 320,00		
191	Práce spojené s úpravou vedení MaR pod om.	hod	36,00	0,00	0,00	260,00	9 360,00	9 360,00		
192	Připojení kuch. spotřebičů na síť	hod	16,00	0,00	0,00	260,00	4 160,00	4 160,00		
193	Dokončovací práce, vypínání vedení	hod	24,00	0,00	0,00	260,00	6 240,00	6 240,00		
194	Spolupráce s PDS ČEZ Distribuce při zapojování a zkouškách	hod	2,00	0,00	0,00	600,00	1 200,00	1 200,00		
195	Poplatek ČEZ za připojení odběrného místa a osazení elektroměru	kpt	1,00	0,00	0,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00		
196	KOORDINACE POSTUPU PRACI									
197	S ostatními profesemi									
198	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK	hod	24,00	0,00	0,00	260,00	6 240,00	6 240,00		
199	DLE CSN 331500									
200	Revizní technik - výchozí revize elektroinstalace vč. nových zemnicích přívodů a doplnění ochrany před bleskem	hod	129,00	0,00	0,00	350,00	45 150,00	45 150,00		
201	Spolupráce s reviz. technikem	hod	24,00	0,00	0,00	260,00	6 240,00	6 240,00		
202	Měření parametrů osvětlovacích soustav s vyhotovením protokolu certifikovaným technikem	hod	24,00	0,00	0,00	400,00	9 600,00	9 600,00		
203	<b>2.2 Elektromontážní materiál a práce - celkem</b>				<b>353 375,07</b>		<b>532 384,36</b>	<b>885 759,43</b>		
204	Podružný materiál									
205	<b>2.SILNOPROUD - celkem</b>						<b>625 048,36</b>	<b>1 411 978,52</b>		
206								0,00		
207	<b>3. SLABOPROUD</b>									







A	B	C	D	E	F	G	H	I	J												
266	KABEL SDELOVACI, STAC. PARY,																				
267	IZOLACE PVC																				
268	SYKY 5 x 2 x 0,5 zatažení	m	15,00	6,94	104,10	16,34	245,10													349,20	
269	Datové zásuvky																				
	Datová dvojjednotka 2xRJ45 Cat.6 nestíněné /UTP 110 IDC zapojení 568B - "Leadframe Jack, vzor design UNICA nebo ekvivalent																				
270		ks	21,00	207,06	4 348,26	225,59	4 737,39														9 085,65
271	Strukturovaná kabeláž, CCTV-kabelové trasy - celkem				44 547,16		66 070,11														110 617,27
272																					0,00
273	SK - měření, certifikace																				
274	Měření metalických kabelů, stejnosměrné a střídavé	pár	5,00	0,00	0,00	120,00	600,00														600,00
275	Certifikaci měření cat.6	ks	61,00	0,00	0,00	85,00	5 185,00														5 185,00
276	Montáž rozváděče SK	ks	1,00	0,00	0,00	408,00	408,00														408,00
277	Revize silové části vč. jističe, kabel	ks	1,00	0,00	0,00	2 400,00	2 400,00														2 400,00
278	SK - měření, instalace, certifikace - celkem				0,00		8 593,00														8 593,00
279	3.1 Telefonní a datové rozvody, CCTV - celkem				244 667,70		115 998,61														360 666,31
280																					0,00
281	3.2 Domovní signalizace																				
282	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	6,00	8,00	48,00	49,36	296,16														344,16
283	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	3,00	24,16	72,48	52,09	156,27														228,75
284	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	1,00	45,03	45,03	60,32	60,32														105,35
285	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	49,00	6,13	300,37	20,84	1 021,16														1 321,53
286	KABEL SDELOVACI, STAC. PARY,																				
287	IZOLACE PVC																				
288	SYKY 3 x 2 x 0,5, zatažení	m	25,00	4,75	118,75	16,34	408,50														527,25
289	SYKY 5 x 2 x 0,5, zatažení	m	30,00	6,94	208,20	16,34	490,20														698,40
290	Zapojení vícepárových kabelů do 25p. (1 pár na 1 konci)	pár	24,00	0,00	0,00	407,20	9 772,80														9 772,80
291	KOMPONENTY SYSTÉMU PRO DOMOVNÍ KOMUNIKACI domácí telefon, Urmet nebo ekvivalent																				0,00
292	Síťový napáječ na DIN lištu pro tl. řady 1140/12 a vnitřní komunikaci, montáž do silového rozváděče R1.2																				
	Telefon domácí analog. bílý, nástěnné provedení, typ 1140/12 nebo ekvivalent pro vnitřní komunikaci 3 přístrojů	ks	1,00	1 240,00	1 240,00	242,66	242,66														1 482,66
293																					
294	3.2 Domovní signalizace - celkem	ks	3,00	1 943,00	5 829,00	150,00	450,00														6 279,00
295					7 861,83		12 898,07														20 759,90
296	3.3 EZS																				0,00
297	Komponenty																				
298	Komponenty EZS																				0,00

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	Základní deska pro 192 zón, 999 kódů, 8 podsystémů, 2048 událostí, 4 x PGM opto-relé + 1 x PGM relé + relé pro sírenu, 8 x 2 zóny na desce	ks	1,00	2 686,20	2 686,20	1 250,00	1 250,00	1 250,00		3 936,20
299	Velký univerzální plechový box pro ústředny a další komponenty, příprava na druhý TAMPER proti sejmutí ze zdi vč. trať 80VA	ks	1,00	1 028,50	1 028,50	145,00	145,00	145,00		1 173,50
300	Textová klávesnice LCD se dvěma řádky, nový plochý design, dotykové klávesy s kapacitním senzorem, česká verze, 1 klávesnicová zóna, 1PGM na desce, modré podsvícení, bílá barva	ks	4,00	2 686,20	10 744,80	260,00	1 040,00	1 040,00		11 784,80
301	Modul pro komunikaci přes LAN/Internet, protokol HTTPS, emaily s podporou SSL, pro řady SP/MG/EVO - dálkové programování pomocí SW WINLOAD/BABYWARE/NEWARE, ovládání uživatelem přes obyčejný web prohlížeč EXPLORER nebo MOZILLA (zapnutí/vypnutí/prohlížení stavu/64 událostí historie), zasilání e-mailů uživateliům (zapnutí, vypnutí, poplach, porucha), 2 programovatelné vstupy/výstupy	ks	1,00	3 615,70	3 615,70	315,00	315,00	315,00		3 930,70
302	Kabel COMCABLE	ks	1,00	68,20	68,20	10,00	10,00	10,00		78,20
303	Komunikátor GSM/GPRS pro řady SP/MG/EVO se signalizačními LED, přenos formátů na PCO v pásmu GSM i GPRS, dálkové programování přes GPRS a WinLoad/Babyware/NEware (48 Kbit/s), SMS zprávy uživateli - poplachy na zóně včetně popisů, zapnutí, vypnutí, poruchy, umožňuje připojit hlasový modul VDMP3 pro přenos hlasových zpráv a dálkové uživatelské ovládání ústředny, 16 telefonních čísel pro sms zprávy, ovládání výstupů na ústředně až do počtu 8 přes VDMP a tónovou volbu, česká verze, anténa a plechový box součástí dodávky	ks	1,00	4 100,00	4 100,00	315,00	315,00	315,00		4 415,00
304	AKU 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 5 let, VdS	ks	1,00	768,90	768,90	95,00	95,00	95,00		863,90
305	BELL-TEC STANDARD zálohovaná venkovní sířena	ks	1,00	1 368,40	1 368,40	325,00	325,00	325,00		1 693,40
306	Nezálohovaná plastová vnitřní sířena 110dB/1m s červeným majákem	ks	3,00	265,10	795,30	130,00	390,00	390,00		1 185,30
307	Expander s 8 x 2 zónami s ATZ připojitelný na sběrnici, 1 x PGM výstup	ks	12,00	1 343,10	16 117,20	415,00	4 980,00	4 980,00		21 097,20
308	Plechový box pro až 5x expander vč. tamper kontaktů	ks	3,00	272,80	818,40	145,00	435,00	435,00		1 253,40
309	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výstupy a odpojovačem, prostor pro AKU až 40Ah	ks	3,00	2 646,60	7 939,80	215,00	645,00	645,00		8 584,80
310	AKU 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 5 let, VdS	ks	3,00	768,90	2 306,70	95,00	285,00	285,00		2 591,70
311	PIR detektor s půlkulovou čočkou a dosahem 12m včetně držáku, st.2	ks	62,00	201,25	12 477,50	215,00	13 330,00	13 330,00		25 807,50
312	Magnetický kontakt, st.2	ks	10,00	133,10	1 331,00	215,00	2 150,00	2 150,00		3 481,00
313	Krabiče propojovací s tamper kontaktem, st.2	ks	10,00	47,30	473,00	155,00	1 550,00	1 550,00		2 023,00
314	Naprogramování, odzkoušení, zaškolení	ks	1,00	0,00	0,00	12 700,00	12 700,00	12 700,00		12 700,00
315	Revize vč. funkční zkoušky	ks	1,00	0,00	0,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00		3 000,00
316	Podružný a spojovací materiál, popis panelů	kpl	1,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00		1 000,00
317	<b>Komponenty - celkem</b>				<b>67 139,60</b>		<b>43 460,00</b>	<b>43 460,00</b>		<b>110 599,60</b>
318										
319										
320	<b>Elektroinstalační materiál a práce</b>									

PEČ. č. 1 K 80B 2018/16/01/0140

A	B	C	D	E	F	G	H
321 KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	25,00	8,00	200,00	49,36	1 234,00	1 434,00
322 KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	6,00	24,16	144,96	52,09	312,54	457,50
323 KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	2,00	45,03	90,06	60,32	120,64	210,70
324 TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	720,00	6,13	4 413,60	20,84	15 004,80	19 418,40
325 TRUBKA OHEBNÁ - d25/ 750N	m	78,00	9,24	720,72	21,36	1 666,08	2 386,80
326 TRUBKA OHEBNÁ - d32/ 750N	m	12,00	13,51	162,12	22,49	269,88	432,00
327 SDĚLOVACÍ KABEL TWIST PAIR							
328 Kabel FTP Cat.6, stíněný, LSOH plášť, zatažení	m	1 690,00	11,08	18 725,20	12,05	20 364,50	39 089,70
329 J-Y(S)Y 4x2x0,8 , zatažení	m	123,00	13,11	1 612,53	12,05	1 482,15	3 094,68
330 KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC							
331 CYKY 20x1.5 mm2, pevně	m	21,00	8,50	178,50	14,82	311,22	489,72
332 Elektroinstalační materiál a práce - celkem				26 247,69		40 765,81	67 013,50
333 3.3 EZS - celkem				93 387,29		84 225,81	177 613,10
334 Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů a zařízení	hod	52,00	0,00	0,00	260,00	13 520,00	13 520,00
335 Podružný materiál				4 938,67			4 938,67
336 SLABOPROUD - celkem				350 855,49		226 642,49	577 497,98
337							0,00
338 4. STAVEBNÍ VÝPOMOC A SOUVISEJÍCÍ ČINNOSTI							
339 4.1 Stavební výpomoc							
340 VYVRTÁNÍ KAPES VE ZDIVU							
341 BETONOVÉM PRO KRABICE							
342 100x100x50 mm	ks	691,00	0,00	0,00	77,04	53 234,64	53 234,64
343 150x150x100 mm	ks	34,00	0,00	0,00	152,64	5 189,76	5 189,76
344 VYVRTÁNÍ OTVORU VE ZDIVU							
345 BETONOVÉM DO PRUMERU 60mm							
346 Stena do 150mm	ks	158,00	0,00	0,00	61,44	9 707,52	9 707,52
347 Stena do 300mm	ks	46,00	0,00	0,00	113,28	5 210,88	5 210,88
348 Stena do 450-600mm	ks	15,00	0,00	0,00	274,82	4 122,30	4 122,30
349 VYSEKANI RYH PRO VODICE							
350 V OMITCE STROPU							
351 Sire 30 mm	m	1 183,00	0,00	0,00	26,64	31 515,12	31 515,12
352 VÝŘEZ RYH VE ZDIVU							
353 BETONOVÉM - HLOUBKA 30mm							
354 Sire 30 mm	m	634,00	0,00	0,00	98,16	62 233,44	62 233,44
355 Sire 70 mm	m	455,00	0,00	0,00	130,56	59 404,80	59 404,80
356 Sire 150 mm	m	161,00	0,00	0,00	179,28	28 864,08	28 864,08
357 VÝŘEZ RYH VE ZDIVU							

Pril. č. 1 K POD 2018/16/01/0140

A		B	C	D	E	F	G	H
358	BETONOVÉM - HLOUBKA 50mm							
359	Sire 70 mm	m	379,00	0,00	0,00	198,12	75 087,48	75 087,48
360	Sire 150 mm	m	170,00	0,00	0,00	259,22	44 067,40	44 067,40
361	VÝŘEZ RYH VE ZDIVU BETONOVÉM NEBO PODLAZE							
362	HLOUBKA 120mm							
363	Sire 200 mm	m	10,00	0,00	0,00	496,32	4 963,20	4 963,20
364	VYVRTÁNÍ PROSTUPU VE STĚNĚ ČI STROPU BETONOVÉM DO PRŮMĚRU 100mm							
365	Stena do 300mm	ks	20,00	0,00	0,00	113,28	2 265,60	2 265,60
366	BOURANÍ ZDIVA							
367	Stena do tl. 600mm	m3	1,18	0,00	0,00	2 022,24	2 386,24	2 386,24
368	ZAZDIVKA KAPES PO PŮVODNÍCH KRABICÍCH							
369	ve zdivu do plochy 1,0 dm2	ks	148,00	0,00	0,00	115,50	17 094,00	17 094,00
370	ZAZDIVKY OTVORŮ VE ZDIVU O PLOŠE DO 2,25dm2							
371	Stena do 300mm	ks	148,00	0,00	0,00	157,50	23 310,00	23 310,00
372	ZABETONOVANÍ OTVORU O PLOŠE							
373	DO 0.25 m2 VE STROPU							
374	Včetně vyztuže							
375	HRUBA VYPLN RYH MALTOU	ks	10,00	0,00	0,00	367,50	3 675,00	3 675,00
376	Jakkoliv sire							
377	OMITKA RYH VE STENÁCH MALTOU	m2	72,00	0,00	0,00	126,00	9 072,00	9 072,00
378	Sire do 150 mm							
379	OMITKA RYH VE STROPECH MALTOU	m2	101,00	0,00	0,00	131,25	13 256,25	13 256,25
380	Sire do 150 mm							
381	LESENÍ LEHKE PRACOVNÍ O VYSCE LEŠŇOVÉ PODLAHY	m2	53,00	0,00	0,00	178,50	9 460,50	9 460,50
382	Do 3.5 m ve schodišť.prostoru	m2	36,00	0,00	0,00	68,25	2 457,00	2 457,00
383	DOZDIVKY OTVORŮ PO VYBOURANÝCH ROZVADĚČÍCH, VYZDĚNÍ NIK PRO NOVÉ SKŘÍNĚ							
384	Příčka tl. 75mmz pórbetonových přesných hladkých příčkovek	m2	1,50	0,00	0,00	787,50	1 181,25	1 181,25
385	Příčka tl. 100mmz pórbetonových přesných hladkých příčkovek	m2	3,16	0,00	0,00	892,50	2 820,30	2 820,30
386	Omitka vápennocementová hrubá, jednovrstvá, tloušťky do 10mm	m2	6,61	0,00	0,00	281,40	1 860,05	1 860,05
387	Omitka vápennocementová hladká, jednovrstvá, tloušťky do 5mm	m2	3,16	0,00	0,00	163,80	517,61	517,61
388	OPRAVY VYBOURANÝCH OBKLADŮ STĚN							
389	Obklad stěn bělinový 20/20cm, vč. přípravy podkladu, spárování	m2	15,60	0,00	0,00	787,50	12 285,00	12 285,00
390	STAVEBNÍ ÚPRAVY míst.č.2.04							
391	Vybourání stávající montované příčky	m2	17,98	0,00	0,00	173,25	3 115,04	3 115,04
	SDK PŘÍČKA TL. 75mm S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM CW75, SDK desky tl. 12,5mm, izolace DEKWOOL							
392	TL 60mm	m2	17,98	0,00	0,00	829,50	14 914,41	14 914,41

	A	B	C	D	E	F	G	H
393	JEDNOKŘÍDLÁ OCELOVÁ ZÁRUBEN SHM 80P DO SDK PŘÍČKY TL.75mm, LEVÁ, Š. 800mm, V.1970mm, BÍLÝ SYNTETICKÝ SVRCHNÍ NÁTĚR	ks	1,00	0,00	0,00	997,50	997,50	997,50
394	INTERIEROVÉ DVEŘE PLNÉ, Š. 800mm, V.1970mm, LEVÉ, MATERIÁL KOMPOZITNÍ DŘEVO, NÁTĚR BÍLÝ EMAIL, VČ. DVEŘNÍHO KOVÁNÍ/NIKL A VLOŽKOVÉHO ZÁMKU S CYLINDRICKOU VLOŽKOU FAB	ks	1,00	0,00	0,00	4 987,50	4 987,50	4 987,50
395	NADSVĚTLÍK 800/850mm, PROSKLENÍ ČIRÝM SKLEM TL.6mm, RAM AL OKENNÍ PROFIL, BÍLÝ KOMAX LAK	ks	2,00	0,00	0,00	4 200,00	8 400,00	8 400,00
396	VÝMALBA STĚN A STROPŮ							
397	Příprava stěn a stropů před malbou podle potřeby odprašením nebo mytím	m2	5 179,00	0,00	0,00	13,13	68 000,27	68 000,27
398	Odstranění původních nátěrů škrábáním, vytmelení děr a nerovností	m2	776,00	0,00	0,00	20,48	15 892,48	15 892,48
399	Vnitřní malby stěn bezprašným omývatelným nátěrem barvy bílé nebo dle výběru objednatel, 1x základní vrstva, 1x sytá krycí vrstva, včetně nátěrových hmot, nátěr. hmoty musí odpovídat hygienic. požadavkům pro školské stavby	m2	3 727,00	0,00	0,00	31,50	117 400,50	117 400,50
400	Vnitřní malby stropů bezprašným omývatelným nátěrem barvy bílé nebo dle výběru objednatel, 1x základní vrstva, 1x sytá krycí vrstva, včetně nátěrových hmot, nátěr. hmoty musí odpovídat hygienic. požadavkům pro školské stavby	m2	1 452,00	0,00	0,00	31,50	45 738,00	45 738,00
401	Omývatelný nátěr sokiů 2-vrstvý (olejový nebo akryl.), barev. odstín dle výběru uživatele	m2	110,00	0,00	0,00	162,75	17 902,50	17 902,50
402	Hrubý úklid budov zametáním s přesunem odpadu	m2	1 452,00	0,00	0,00	36,75	53 361,00	53 361,00
403	Likvidace odpadu s odvozem do 20km	t	6,69	0,00	0,00	390,00	2 609,10	2 609,10
404	<b>Stavební výpomoc - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>838 559,72</b>	<b>838 559,72</b>
405								
406	<b>4.2 Související činnosti</b>							
407	Zakrytí podlahových ploch vinitou papírovou lepenkou a PVC folií, odstranění zakrytí	m2	1 570,00	0,00	0,00	29,93	46 990,10	46 990,10
408	Čištění budov mytím - ploch dveří vč. rámu, obkladů stěn, ploch vest. nábytku	m2	301,00	0,00	0,00	22,58	6 796,58	6 796,58
409	Čištění budov mytím - ploch oken vč. rámu	m2	384,00	0,00	0,00	20,48	7 864,32	7 864,32
410	Mokrý úklid podlahových ploch	m2	1 570,00	0,00	0,00	7,88	12 371,60	12 371,60
411	Vyčištění a položení kobereců	m2	562,00	0,00	0,00	23,10	12 982,20	12 982,20
412	Odklizení a zakrytí nábytku, opětné nastěhování, očista + úklid	hod	208,00	0,00	0,00	165,00	34 320,00	34 320,00
413	Pronájem 2ks kontejnerů na uskladnění mobiliáře - skladový kontejner SK 1103089, vč. dopravy z místa uskladnění na stavbu a zpět (2x16km), naložení a vyložení, náklady na zapůjční dobu 2 měsíce	kpt	1,00	0,00	0,00	27 825,00	27 825,00	27 825,00
414	<b>Související činnosti - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>149 149,80</b>	<b>149 149,80</b>
415	<b>Stavební výpomoc a související činnosti - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>987 709,52</b>	<b>987 709,52</b>
416								
417	<b>5. ZEMNÍ PRÁCE</b>							
418	Zemní práce pro uzemnění a bleskosvod							0,00

Pril. č. 1 k POD 2018/16/01/0140

A		B	C	D	E	F	G	H
419	VYTÝČENÍ TRATI							
420	Venkovní vedení nn v nepřehledném terénu	kpt	1,00	0,00	0,00	236,43	236,43	236,43
421	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMNINĚ TŘÍDY 3							
422	Šíře 350mm, hloubka 700mm	m	5,00	0,00	0,00	230,94	1 154,70	1 154,70
423	ZÁHOZ KABEL RÝHY-ZEMINA TR.3							
424	Šíře 350mm, hloubka 700mm	m	5,00	0,00	0,00	51,04	255,20	255,20
425	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU							
426	V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ							
427	Zemina třídy 3	m2	2,50	0,00	0,00	56,65	141,63	141,63
428	<b>ZEMNÍ PRÁCE - celkem</b>						<b>1 787,96</b>	<b>1 787,96</b>
429								

Pril. č. 1 k PD 2018/16/01/0140

### Položkový rozpočet stavby

stavba: 1 Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava

objekt: 01 Oprava školní kuchyně

rozpočet: 01 Oprava školní kuchyně

objednatel:

IČO:

DIČ:

zhotovitel:

IČO:

DIČ:

popis ceny

			Celkem
V			197 943,03
I			348 855,46
KN			15 600,00
ostatní náklady			0,00
statní náklady			0,00
<b>celkem</b>			<b>562 398,49</b>

kapitulace daní

daň pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
daň DPH	15 %	0,00 CZK
daň pro základní DPH	21 %	562 398,49 CZK
základní DPH	21 %	118 104,00 CZK

okrouhlení -0,49 CZK

**celkem s DPH 680 502,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele



Příl. č. 1 k POD 2018/16/01/0140

kapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 023,75	0
	Vodorovné konstrukce	HSV			945,00	0
	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			68 039,91	12
	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			27 393,17	5
	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2 897,84	1
	Bourání konstrukcí	HSV			64 418,50	11
	Staveništní přesun hmot	HSV			3 764,01	1
	Izolace proti vodě	PSV			18 231,59	3
	Vnitřní kanalizace	PSV			11 491,83	2
	Vnitřní vodovod	PSV			26 799,00	5
	Zařizovací předměty	PSV			50 642,04	9
	Otopná tělesa	PSV			2 538,99	0
	Konstrukce truhlářské	PSV			34 549,58	6
	Konstrukce zámečnické	PSV			8 728,47	2
	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			107 522,81	19
	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			11 606,23	2
	Obklady keramické	PSV			70 089,35	12
	Nátěry	PSV			3 009,82	1
	Malby	PSV			3 645,75	1
	Elektromontáže	MON			8 000,00	1
	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			7 600,00	1
	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			29 460,85	5
	<b>celkem</b>				<b>562 398,49</b>	<b>100</b>

- 27 -

Pril. č. 1 k AOB 2018/16/01/0140  
**Položkový rozpočet**

S:	01	Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava				
O:	01	Oprava školní kuchyně				
R:	01	Oprava školní kuchyně				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>1 023,75</b>
1	310239211	Zazdívka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC 2,037*0,252*0,15	m3	0,07700	6 300,00	485,10
2	342255028	Příčky z pórobetonových tvárnic tl. 15 cm Pz : 0,60*0,90	m2	0,54000	997,50	538,65
<b>Díl: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>945,00</b>
3	413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků výšky do 15cm, s použitím suché maltové směsi	kus	2,00000	472,50	945,00
<b>Díl: 61</b>	<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>					<b>68 039,91</b>
4	610991111	Zakrývání vnitřních ploch	m2	100,00000	29,93	2 992,50
5	611473112	Omítka vnitř. stropů ze suché směsi, štuková	m2	45,09000	309,75	13 966,63
6	611481211	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stropy, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	45,09000	194,25	8 758,73
7	612403384	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS	m	17,50000	110,25	1 929,38
8	612403388	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	78,00000	131,25	10 237,50
9	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, dlažby apod. 102 sokl : 10,20*2+1,30*2+0,50*2-0,90-0,80*6 105 sokl : 2,70*2+4,20*2+1,30*2-0,80*2	m	33,10000	99,75	3 301,73
10	612421615	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená OB : 56,945 sokl : (10,20*+1,30*2+0,50*2-0,90-0,80*4)*0,10 sokl : (2,70*2+4,20*2+1,30*2-0,80*2)*0,10	m2	60,76700	204,75	12 442,04
11	612473182	Omítka vnitř. zdiva ze such. směsi, štuková (5,66+5,20+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30)*1,29  (2,66+0,58+0,33+0,70+3,79+3,52+1,07+0,96)*1,29 (1,00+0,16+1,60)*1,29 -1,17*1,14*6 (0,90+0,15*2)*0,25 (1,17+1,14*2)*0,15*6	m2	37,09500	194,25	7 205,70
12	612481211	Montáž výztužné sítě(perlínky)do stěrky-vnit.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	37,09500	194,25	7 205,70
<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>27 393,17</b>
13	631319171	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm 45,09*0,07	m3	3,15630	588,00	1 855,90
14	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4,0, oka 150/150 mm KA17 45,09*1,35*1,15/1000	t	0,07000	30 975,00	2 168,25
15	632411110	Samonivelační stěrka, ruč. zpracování tl. 10 mm 102 : 14,28	m2	14,28000	225,75	3 223,71
16	632411904	Penetrace savých podkladů 45,09	m2	45,09000	27,83	1 254,85
17	632411150RT1R	Potěr ze SMS, ruční zpracování, tl. 70 mm, cementový potěr 25, 25 MPa 45,09	m2	45,09000	418,95	18 890,46
<b>Díl: 95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>					<b>2 897,84</b>

- 2 8 -

Položkový rozpočet Příl. č. 1 k SOD 2018/16/01/0140

6:	01	Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava
0:	01	Oprava školní kuchyně
1:	01	Oprava školní kuchyně

p.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
18	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 45,09+14,28+12,34	m2	71,71000	36,75	2 635,34
				71,71		
19	952	D+M výstražné tabulky "NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN"	kus	1,00000	262,50	262,50
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>64 418,50</b>
20	965043341	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2 101 : 45,09*0,10	m3	4,50900	2 992,50	13 493,18
				4,509		
21	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 101 : 45,09 102 : 14,28	m2	59,37000	102,90	6 109,17
				45,09		
				14,28		
22	965081813	Bourání dlažeb terac.tl.do 30 mm, nad 1 m2 105 : 12,34	m2	12,34000	110,25	1 360,49
				12,34		
23	965081702	Bourání soklíků z dlažeb keramických 102 : 10,20*+1,30*2+0,50*2-0,90-0,80*4	m	23,42000	37,80	885,28
				23,42		
24	965081802	Bourání soklíků z dlažeb teracových 105 : 2,70*2+4,20*2+1,30*2-0,80*2	m	14,80000	47,25	699,30
				14,8		
25	967031142	Přisekání rovných ostění cihelných na MC 2,00*0,15	m2	0,30000	161,70	48,51
				0,3		
26	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	1,00000	11,20	11,20
27	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 0,80*2,00	m2	1,60000	265,00	424,00
				1,6		
28	968091001	Bourání parapetů teracových š. do 30 cm tl.3 cm 1,17*6	m	7,02000	36,50	256,23
				7,02		
29	969011121	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 52 mm	m	56,50000	38,85	2 195,03
30	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	17,50000	143,85	2 517,38
31	973031324	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 15cm	kus	2,00000	137,50	275,00
32	974031142	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	17,50000	69,40	1 214,50
33	974031164	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	78,00000	163,50	12 753,00
34	978011191	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100%	m2	45,09000	68,25	3 077,39
35	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % OB : (5,66+5,20+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30)*1,64  (2,66+0,58+0,33+0,70+3,79+3,52+1,07+0,96)*1,64 (1,00+0,16+1,60)*1,64 -1,17*1,14*6-0,90*0,60 (1,17+1,14*2)*0,15*6	m2	47,56700	68,25	3 246,45
				26,158		
				22,3204		
				4,5264		
				-8,5428		
				3,105		
36	978021191	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn do 100% OB : (5,66+5,20+2,66+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30)*1,40 (0,58+0,33+0,70+1,32+3,79+3,52+1,07+0,9+1,00+0,16+1,60)*1,40 -0,80*1,40 sokl : (10,20*+1,30*2+0,50*2-0,90-0,80*4)*0,10 sokl : (2,70*2+4,20*2+1,30*2-0,80*2)*0,10	m2	49,71400	89,25	4 436,97
				26,054		
				20,958		
				-1,12		
				2,342		
				1,48		
37	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	45,89200	92,40	4 240,42

- 29 -

Příl. č. 1 k PDD 2018 / 16 / 01 / 0140  
Položkový rozpočet

5	01	Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava				
0	01	Oprava školní kuchyně				
0	01	Oprava školní kuchyně				
?	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		(5,66+5,20+2,66+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30)*1,40		26,054		
		(0,58+0,33+0,70+1,32+3,79+3,52+1,07+0,9+1,00+0,16+1,60)*1,40		20,958		
		-0,80*1,40		-1,12		
38	961	Výřez sklobetonů (2,037x0,252) v příčce vč. úpravy	soubor	1,00000	3 675,00	3 675,00
39	962	Vybourání stávajících ocelových poklopů, odvoz a likvidace, 3 x 0,90x0,60, 1 x 0,60x0,60	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>3 764,01</b>
40	999281105	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	13,32628	282,45	3 764,01
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>18 231,59</b>
41	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	45,09000	36,75	1 657,06
42	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky SBS pásu, 25% plochy	m2	11,27250	225,75	2 544,77
		45,09*0,25		11,2725		
43	711212000	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr, vč. dod.	m2	55,65300	36,75	2 045,25
		101 : 45,09		45,09		
		(10,30*2+5,20*2+0,58*2+0,30*2+0,58+0,70+1,07+1,00-0,90)*0,30		10,563		
44	7112121	Hydroizolační vrstva - cementová stěrka vodotěsná izolační tl. 2mm	m2	55,65300	212,10	11 804,00
45	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	0,01000	18 051,08	180,51
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>11 491,83</b>
46	721100902	Oprava - přetěsnění hrdla odpadního potrubí DN 100	kus	2,00000	152,25	304,50
47	721176103	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	4,00000	175,35	701,40
48	721176104	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	12,50000	220,50	2 756,25
49	721176105	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	1,00000	521,85	521,85
50	721223426	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou HL80.1H	kus	2,00000	2 866,50	5 733,00
51	721210813	Demontáž vpusti DN 100	kus	1,00000	147,00	147,00
52	721220801	Demontáž zápachové uzávěrky DN 70	kus	4,00000	89,25	357,00
53	721220802	Demontáž zápachové uzávěrky DN 100	kus	1,00000	131,25	131,25
54	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	17,50000	21,00	367,50
55	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	17,50000	23,10	404,25
56	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	43,48050	1,56	67,83
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>26 799,00</b>
57	722181213	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	21,00000	42,00	882,00
		16,5+4,5		21		
58	722181213	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	14,50000	52,50	761,25
59	722181214	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	32,00000	58,80	1 881,60
60	722181214	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	10,50000	65,10	683,55
61	722190901	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	2,00000	65,10	130,20
62	722220112	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 3/4	kus	14,00000	197,40	2 763,60
63	722239102	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	3,00000	81,90	245,70
64	722239103	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	3,00000	88,20	264,60

Příl. č. 1 k ROP 2018/16/01/0140

## Položkový rozpočet

01	Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava
01	Oprava školní kuchyně
01	Oprava školní kuchyně

č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
65	722290226	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	78,00000	34,65	2 702,70
66	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod. potrubí DN 80	m	78,00000	23,10	1 801,80
67	72201	Výtokový ventil studená voda, nástěnný DN15, s hadicí	kus	1,00000	131,25	131,25
68	72240001RV	Napojení na stávající rozvod instalace	kus	6,00000	210,00	1 260,00
69	722300011	Vodovod, potrubí PPR PN 20, D 20 mm	m	53,00000	131,25	6 956,25
		33,50+19,50		53		
70	722300012	Vodovod, potrubí PPR PN 20, D 40 mm	m	25,00000	165,90	4 147,50
71	24106	Kulový ventil DN 20	kus	3,00000	336,00	1 008,00
72	24206	Kulový ventil Dn 25	kus	3,00000	388,50	1 165,50
73	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,02962	455,70	13,50
<b>díl: 725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>					<b>50 642,04</b>
74	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	113,40	113,40
75	725017131	Umyvadlo na šrouby 50 x 41 cm, barva bílá	soubor	1,00000	1 312,50	1 312,50
76	725319101	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	2,00000	627,90	1 255,80
77	725310823	Demontáž dřezů 1dílných v kuchyňské sestavě	soubor	2,00000	134,40	268,80
78	725330820	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	1,00000	162,75	162,75
79	725810812	Demontáž ventilu výtokového stojánkového	kus	2,00000	43,05	86,10
80	725829201	Montáž baterie umyv. a dřezové nástěnné, včetně dodávky pákové baterie	kus	1,00000	315,00	315,00
81	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	3,00000	262,50	787,50
82	725835113	Baterie vanová nástěnná ruční, vč. příslušenstvím sprchou, standardní, crom, výtok 250mm	soubor	3,00000	1 928,85	5 786,55
83	722213351VD	Rohový ventil dod+mont 1/2"	kus	5,00000	100,80	504,00
84	72501	Zápach.uzávěrka HL 132 DN 40	kus	1,00000	389,55	389,55
85	725-1	Odborná demontáž stávajících nerezových zařizovacích předmětů vč.přemístění do vedlejší místnosti	soubor	1,00000	7 200,00	7 200,00
86	725-2	Zpětná odborná montáž nerezových zařizovacích předmětů	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
87	725-3	Napojení konvektomatu	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00
88	725-4	Nerezová výlevka montáž a dodávka (komplet)	soubor	1,00000	19 240,00	19 240,00
89	55162325	HL100G/50 zápachová uzavěrka DN 50 x 6/4", pro dřezy, s kulovým kloubem	kus	4,00000	351,75	1 407,00
90	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,02468	530,25	13,09
<b>díl: 735</b>	<b>Otopná tělesa</b>					<b>2 538,99</b>
91	735111810	Demontáž těles otopných litinových článkových 0,78*0,50*5	m2	1,95000	36,75	71,66
				1,95		
92	735110911	Oprava-přetěsnění radiátorové růžice	kus	5,00000	97,65	488,25
93	735191905	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus	5,00000	28,35	141,75
94	735192911	Zpětná montáž otop.těles článků litinových	m2	1,95000	29,40	57,33
95	73500	Vypuštění vody z otopných těles	hod	2,00000	525,00	1 050,00
96	73501	Napuštění vody do otopného systému	hod	2,00000	315,00	630,00
97	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	24,38990	4,10	100,00
<b>díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>					<b>34 549,58</b>
98	766666112	Montáž dveří posuvných, osazení závěsu, 1kř.	kus	1,00000	9 975,00	9 975,00
99	767642110	Dokončení okování dveří, posuvných 1kříd vč. dodávky kování	kus	1,00000	1 732,50	1 732,50
100	76601	Demontáž a zpětná montáž pákových ovladačů oken	kpl	1,00000	2 800,00	2 800,00

01	Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava
01	Oprava školní kuchyně
01	Oprava školní kuchyně

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
01 76602	Demontáž a zpětná montáž konzol pro mikrovlnnou troubu	kpl	1,00000	600,00	600,00
102 76603	Demontáž a zpětná montáž 2 kusů polic	kpl	1,00000	600,00	600,00
103 553	Posuvný systém	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
104 611	Dveře vnitřní laminované 1kř. 900/1970, sklo 2/3 kúra, barva bílá	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00
105 998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1,00000	342,08	342,08
<b>Jíl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>8 728,47</b>
106 767995102	Montáž kov. atypických konstr. do 10 kg překlad nade dveřmi L50/50/5 : 3,77*1,30*2	kg	9,80200	126,25	1 237,50
107 767-P1	Výroba, dodávka a montáž ocelového poklopu s rámem, žárový pozink, rozměr 900x600	kus	3,00000	1 732,50	5 197,50
108 767-P2	Výroba, dodávka a montáž ocelového poklopu s rámem, žárový pozink, rozměr 600x600	kus	1,00000	1 627,50	1 627,50
109 133301510000	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 50x50x5 mm 3,77*2*1,15	kg	8,67100	68,25	591,80
110 998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,00000	74,17	74,17
<b>Jíl: 771</b>	<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>107 522,81</b>
111 771101210	Penetrace podkladu pod dlažby 45,09+14,28+12,34	m2	71,71000	26,78	1 920,39
112 771130111	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm 102 : 10,20*2+1,30*2+0,50*2-0,90-0,80*6 105 : 2,70*2+4,20*2+1,30*2-0,80*2	m	33,10000	131,25	4 344,38
113 771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	18,3		
114 771575107	Montáž podlah keram., rezné hladké, tmel, 20x20 cm	m2	14,8	37,80	1 251,18
115 771577113	Lišta hliníková přechodová, stejná výška dlaždic 0,90+0,80*6	m	33,10000	519,75	37 271,27
116 771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem 101 : 5,66+5,20+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30 2,66+0,58+0,33+0,70+3,79+3,52+1,07+0,96 1,00+0,16+1,60 102 : 10,20*2+1,30*2+0,50*5 105 : 4,20*2+1,30*2+2,70*2	m	74,22000	367,50	2 094,75
117 771579790	Příplatek za diagonální kladení keram. dlažby	m2	5,7	47,25	3 506,90
118 771579795	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošné	m2	15,95		
119 597	Dodávka keramické dlažby 20x20, protiskluz R11, úhel skluzu 19-27st., koef. tření 0,6, kombinace světlá-tmavá 71,71*1,05 33,10*0,10*1,05	m2	75,2955	99,75	4 497,73
120 998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	3,4755	81,90	5 873,05
<b>Jíl: 777</b>	<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>11 606,23</b>
121 777553010	Penetrace savého podkladu disperzí 102 : 14,28 105 : 12,34	m2	26,62000	26,25	698,78
122 777553210	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl. 2mm 102 : 14,28 105 : 12,34	m2	26,62000	173,25	4 611,92

Příl. č. 1 k PoD 2018/16/01/0140  
**Položkový rozpočet**

S:	01	Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava
O:	01	Oprava školní kuchyně
R:	01	Oprava školní kuchyně

p.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
123	77753219	Příplatek za další 2 mm, samonivel. hmota	m2	168,18000	36,75	6 180,62
		102 : 14,28*4				
		105 : 12,34*9			57,12	
124	99877201	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	%	111,06		
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>		1,00000	114,91	114,91
125	781101210	Penetrace podkladu pod obklady				<b>70 089,35</b>
		OB :	m2	58,52000	26,25	1 536,15
		(5,66+5,20+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30)*1,75		27,9125		
		(2,66+0,58+0,33+0,70+3,79+3,52+1,07+0,96)*1,75				
		(1,00+0,16+1,60)*1,75		23,8175		
		-0,80*1,75+(0,80+0,75*2)*0,15		4,83		
		(0,60+0,15)*2*0,90+0,60*0,15		-1,055		
		parapety : 10,50*0,15		1,44		
126	781475114	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm	m2	1,575		
127	781497111	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům, profil RB, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	56,94500	509,25	28 999,24
		OB : (5,66+5,20+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30)		31,82000	199,50	6 348,09
		(2,66+0,58+0,33+0,70+3,79+3,52+1,07+0,96)		15,95		
		(1,00+0,16+1,60)		13,61		
		-0,80+0,15*2		2,76		
128	781497121	Lišta hliníková rohová k obkladům, profil RB, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	29,60000	273,00	8 080,80
		1,75*14				
		0,90*4+0,60*2+0,15*2		24,5		
129	781675114	Montáž obkladů parapetů keramic. na tmel, 20x20 cm	m	5,1		
		1,75*6		10,50000	99,75	1 047,38
130	5971	Dodávka keramického obkladu 20x20, kombinace světlé - tmavé	m2	10,5		
		10,50*0,20*1,05		61,99725	367,50	22 783,99
		56,945*1,05		2,205		
131	78102	D+M magnetů pod 2 ks obkladu	kpl	59,79225		
132	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	2,00000	472,50	945,00
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>		0,50000	697,41	348,70
133	783201811	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	13,65000	68,25	3 009,82
134	783324340	Nátěr syntetický litin. radiátorů Z +2x + 2x email	m2	13,65000	152,25	931,61
		0,78*0,50*2*5				
		0,15*0,50*2*13*5		3,9		
				9,75		
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				
135	784161401	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	86,78280	13,13	3 645,75
		45,09				1 139,46
		(5,66+5,20+0,58+0,34+0,58+2,66+0,30+0,33+0,30)*1,29		45,09		
		(2,66+0,58+0,33+0,70+3,79+3,52+1,07+0,96)*1,29		20,5755		
		(1,00+0,16+1,60)*1,29		17,5569		
136	784165512	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	3,5604		
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>		86,78280	28,88	2 506,29
						<b>8 000,00</b>

Položkový rozpočet Příl. č. 1 k PD 2018/16/01/0140

S:	01	Oprava školní kuchyně MŠ Ukrajinská 1530/4, Ostrava
O:	01	Oprava školní kuchyně
R:	01	Oprava školní kuchyně

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
137	21	Zabezpečení zařízení VZT proti pronikání prachových částic	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
138	21-1	Vyčištění osvětlovacích těles umělého osvětlení	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
<b>Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení</b>						<b>7 600,00</b>
139	24	Zabezpečení osvětlovacích těles proti pronikání prachových částic	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
140	24-1	Vyčištění potrubí a filtrů vzduchotechniky	soubor	1,00000	5 600,00	5 600,00
<b>Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>						<b>29 460,85</b>
141	979081111	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	28,17334	172,00	4 845,81
142	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	535,29340	15,10	8 082,93
143	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	28,17334	210,00	5 916,40
144	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	56,34667	23,40	1 318,51
145	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	28,17334	330,00	9 297,20

**Celkem**

**562 398,49**

Poznámky uchazeče k zadání



**Ě Pavelek**

červenec 2018

MŠ Ukrajinská 1530-1531, Ostrava-Poruba - rekonstrukce elektroinstalace a oprava školní kuchyně

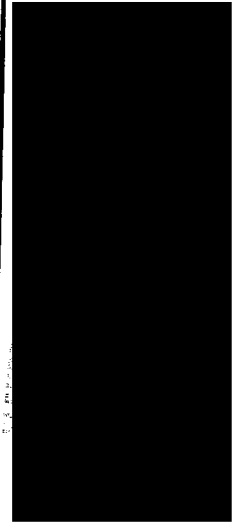
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Demontáže elektroinstalace																																
Hrubá instalace																																
Kompletace elektro																																
Stavební práce																																
Malba																																

**Ě Pavelek**

srpen 2018

MŠ Ukrajinská 1530-1531, Ostrava-Poruba - rekonstrukce elektroinstalace a oprava školní kuchyně

	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	30	31	
Demontáže elektroinstalace																																
Hrubá instalace																																
Kompletace elektro																																
Stavební práce																																
Malba																																
Revize																																
Předání díla																																



HARMONOGRAM PRACÍ MŠ Ukrajinská 1530-1531, Ostrava-Poruba

**E. Pavelek**

červenec 2018

MŠ Ukrajinská 1530-1531, Ostrava-Poruba - rekonstrukce elektroinstalace a oprava školní kuchyně

Školní kuchyně

	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	30	31	
Demontáže elektroinstalace																																
Demontáže umývadel, výlevek																																
Demontáž radiátorů																																
Kanalizace																																
Vnitřní vodovod																																
Stavební práce bourání atd.																																
Úprava stěn a podlah																																
obklady stěn																																
Podlahy dlažby																																
Montáž radiátorů																																
Vyčištění osvětlení																																
Elektroinstalace																																
Malba																																
uklid																																
Revize																																
Předání díla																																

**ĚPavelek**

srpen 2018

MŠ Ukrajinská 1530-1531, Ostrava-Poruba - rekonstrukce elektroinstalace a oprava školní kuchyně  
 Školní kuchyně

	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	30	31		
Demontáže elektroinstalace																																	
Demontáže umývadel, výlevek																																	
Demontáž radiátorů																																	
Kanalizace																																	
Vnitřní vodovod																																	
Stavební práce bourání atd.																																	
Úprava stěn a podlah obklady stěn																																	
Podlahy dlažby																																	
Montáž radiátorů																																	
Vyčištění osvětlení																																	
Elektroinstalace																																	
Malba																																	
uklid																																	
Revize																																	
Předání díla																																	