

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace mateřské školy pro zrakově postižené

Objekt:

SO03 - TZB

Soupis:

2 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Mateřská škola pro zrakově postižené, České Budějovice, Zachariášova 5

Uchazeč:

MANE STAVEBNÍ s.r.o., Okružní 2615, České Budějovice

Projektant:

CERTIGO s.r.o

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

08.10.2021

IČ:

60077689

DIČ:

IČ:

472 39 701

DIČ:

CZ47239701

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Při použití této dokumentace se předpokládá, že účastníci výběrového řízení budou na potřebné odborné úrovni, nezbytné k dopracování nezbytné prováděcí, realizační, výrobní a dílenské dokumentace, či jejich zajištění, stejně jako k následné realizaci díla, a budou plně zodpovědní za odborné stanovení celkového rozsahu činností a prací včetně potřebného materiálu, nezbytných ke zhotovení díla, na základě údajů definovaných v této projektové dokumentaci. Účastníci výběrového řízení jsou při tvorbě cenové nabídky povinni zohlednit všechny další nezbytné náklady spojené s realizací díla, a to včetně těch, které nejsou přímo uvedeny, či přímo nevyplývají z této projektové dokumentace. Za případné chybějící položky v cenové nabídce, které budou potřebné pro realizaci díla, plně odpovídá účastník výběrového řízení. Souhlas s výše uvedeným vyjadřuje každý účastník výběrového řízení podáním cenové nabídky. □

Cena bez DPH

2 595 853,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 595 853,92	21,00%	545 129,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 140 983,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce a modernizace mateřské školy pro zrakově postižené

Objekt: SO03 - TZB

Soupis: **2 - Silnoproudá elektrotechnika**

Místo: Datum: 08.10.2021

Zadavatel: Mateřská škola pro zrakově postižené, České Budějovice, Zachariášova Projektant: CERTIGO s.r.o

Uchazeč: MANE STAVEBNÍ s.r.o., Okružní 2615, České Budějovice Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 2 595 853,92

M - Práce a dodávky M	2 464 953,92
D1 - Demontáže a přeložky	38 500,00
D2 - Elektroinstalace	2 350 631,36
D3 - Uzemnění	7 305,76
D4 - Hromosvod	14 231,80
D5 - Zemní a pomocné stavební práce	54 285,00
OST - Ostatní	130 900,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	127 050,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	3 850,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace mateřské školy pro zrakově postižené

Objekt:

SO03 - TZB

Soupis:

2 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo:

Datum: 08.10.2021

Zadavatel:

Mateřská škola pro zrakově postižené, České Budějovice, Zachariášova

Projektant: CERTIGO s.r.o

Uchazeč:

MANE STAVEBNÍ s.r.o., Okružní 2615, České Budějovice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 595 853,92

D M Práce a dodávky M

2 464 953,92

D D1 Demontáže a přeložky

38 500,00

1	K	Pol91	Demontáž veškeré stávající elektroinstalace řešených prostor	ks	1,000	38 500,00	38 500,00	
---	---	-------	--	----	-------	-----------	-----------	--

D D2 Elektroinstalace

2 350 631,36

2	K	743112316	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pod omítku, D 29mm	m	350,000	49,50	17 325,00	
3	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm	m	350,000	7,15	2 502,50	
4	K	743111115	Montáž trubka plastová tuhá D 23 mm uložená pevně	m	210,000	49,50	10 395,00	
5	M	345711080	trubka elektroinstalační tuhá z PVC 25mm, včetně spojek a příchytok	m	120,000	19,91	2 389,20	
6	M	345711090	trubka elektroinstalační tuhá z PVC 32mm, včetně spojek a příchytok	m	90,000	28,93	2 603,70	
7	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	327,000	93,50	30 574,50	
8	M	34571511	materiál úložný elektroinstalační krabice přístrojové instalační z plastické hmoty 500 V, D69 x 30mm	kus	327,000	32,01	10 467,27	
9	K	741112101	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových kruhových	kus	50,000	93,50	4 675,00	
10	M	34571519	materiál úložný elektroinstalační krabice přístrojové instalační z plastické hmoty 500 V, D69 x 30mm	kus	50,000	32,01	1 600,50	
11	K	743424121	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici plastových čtyřhranných	kus	72,000	93,50	6 732,00	
12	M	345714280	krabice pancéřová z PH 117x117x58 mm svorkovnicí krabicovou	kus	40,000	213,18	8 527,20	
13	M	3401	krabice rozbočovací s funkční schopností při požáru, se svorkovnicí	kus	32,000	844,80	27 033,60	
14	K	743312910	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	60,000	165,00	9 900,00	
15	K	743312270	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 250 mm bez víčka	m	60,000	49,50	2 970,00	
16	M	3402	Parapetní kanál plastový, dvoukomorový, s kovovou přepážkou, bílý, kompletní včetně spojek, krytů, rohových prvků apod.	m	60,000	720,72	43 243,20	
17	K	743 552 125	Montáž žlab kovový šířky do 500 mm bez víka	m	190,000	198,00	37 620,00	
18	M	3403	žlab kabelový drátěný pozinkovaný 2m/ks 50X50 včetně spojovacích a nosných prvků	m	60,000	153,12	9 187,20	
19	M	3404	žlab kabelový drátěný pozinkovaný 2m/ks 100X50 včetně spojovacích a nosných prvků	m	100,000	176,88	17 688,00	
20	M	3405	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 200X50 včetně spojovacích a nosných prvků	m	30,000	260,04	7 801,20	
21	K	743552122	Montáž žlab kovový typ Mars, ZPA šířky do 100 mm včetně víka	m	20,000	198,00	3 960,00	
22	M	3412	žlab kabelový s funkční schopností při požáru pozinkovaný 2m/ks 100X50 včetně spojovacích a nosných prvků	m	20,000	330,00	6 600,00	
23	K	7431	Kabelová příchytka pro stahovací pásek	ks	400,000	13,20	5 280,00	
24	M	3414	Kabelová příchytka pro stahovací pásek	ks	400,000	1,76	704,00	
25	K	220261142	Přípevnění příchytky kabelové na konstrukci	ks	2 000,000	13,20	26 400,00	
26	M	3415	příchytka kabelová typ C pro uchycení kabelů s funkční schopností při požáru ve vertikální trase	ks	2 000,000	31,68	63 360,00	
27	M	3417	Označení funkčních kabelových tras dle požadavků ČSN 73 0895, ČL. 12.1	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
28	K	746211110	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm ²	kus	150,000	104,50	15 675,00	
29	K	746211160	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 25 mm ²	kus	10,000	198,00	1 980,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	746211250	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 240 mm ²	kus	4,000	385,00	1 540,00	
32	K	7433	napojení jednofázového koncového spotřebiče do průřezu 4mm ²	kus	20,000	275,00	5 500,00	
33	K	7434	napojení trojfázového koncového spotřebiče do průřezu 4mm ²	kus	10,000	308,00	3 080,00	
34	K	747111111	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, bezšroubové připojení, vypínačů řazení 1-jednopolových	kus	46,000	93,50	4 301,00	
35	M	3418	<i>Kompletní spínač jednopólový 10A bílý + kryt</i>	<i>kus</i>	<i>46,000</i>	<i>126,61</i>	<i>5 824,06</i>	
36	K	747111125	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 5-sériových	kus	6,000	93,50	561,00	
37	M	3419	<i>Kompletní spínač řazení 5 10A bílý + kryt</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>167,64</i>	<i>1 005,84</i>	
38	K	747111126	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	84,000	93,50	7 854,00	
39	M	3420	<i>Kompletní přepínač střídavý řazení 6 10A bílý + kryt</i>	<i>kus</i>	<i>84,000</i>	<i>133,32</i>	<i>11 198,88</i>	
40	K	747111128	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 7-křížových	kus	14,000	93,50	1 309,00	
41	M	3421	<i>Kompletní přepínač křížový řazení 7 10A bílý + kryt</i>	<i>kus</i>	<i>14,000</i>	<i>176,88</i>	<i>2 476,32</i>	
42	K	741310125	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	11,000	93,50	1 028,50	
43	M	3423	<i>Kompletní spínač řazení 1/0 10A bílý + kryt</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>139,92</i>	<i>1 259,28</i>	
44	M	3424	<i>Kompletní ovladač tlačítkový zasklený 1No/NC v rudém krytu (CENTRAL, TOTAL STOP)</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>673,20</i>	<i>1 346,40</i>	
45	K	741310232	Montáž spínačů časových se zapojením vodičů	kus	1,000	148,50	148,50	
46	M	3426	<i>Infrapasivní snímač pohybu, 360st, IP20</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 939,30</i>	<i>1 939,30</i>	
47	M	3429	<i>rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný</i>	<i>kus</i>	<i>292,000</i>	<i>22,11</i>	<i>6 456,12</i>	
48	M	3429.1	<i>rámeček pro spínače a zásuvky dvojnásobný</i>	<i>kus</i>	<i>16,000</i>	<i>39,49</i>	<i>631,84</i>	
49	M	3429.2	<i>rámeček pro spínače a zásuvky trojnásobný</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>56,76</i>	<i>56,76</i>	
50	K	747124111	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových kloubových bez zapojení vodičů vypínačů, typ 100 A	kus	2,000	148,50	297,00	
51	M	345363920	<i>spínač páčkový trojpólový 32A nástěnný</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>984,50</i>	<i>1 969,00</i>	
52	K	741313002	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	165,000	93,50	15 427,50	
53	M	34555101	<i>Kompletní zásuvka 1násobná 16A, bílá</i>	<i>kus</i>	<i>102,000</i>	<i>112,64</i>	<i>11 489,28</i>	
54	M	3432	<i>Kompletní zásuvka 1násobná 16A bílá s ochranou proti přepětí</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>817,30</i>	<i>817,30</i>	
55	M	3433	<i>Kompletní zásuvka 1násobná 16A, modul 45mm do soklové podlahové lišty včetně přístrojové krabice</i>	<i>kus</i>	<i>62,000</i>	<i>106,37</i>	<i>6 594,94</i>	
56	K	747161060	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro prostředí základní nebo vlhké, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	8,000	93,50	748,00	
57	M	3434	<i>Kompletní zásuvka pro vlhké prostředí IP44 16A, bílá</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>192,83</i>	<i>1 542,64</i>	
58	K	747161517	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro prostředí základní nebo vlhké, provedení 3P + N + PE	kus	2,000	93,50	187,00	
59	M	3434.1	<i>Kompletní zásuvka pro vlhké prostředí IP44 16A/400V</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>159,94</i>	<i>319,88</i>	
60	K	742111100	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	1,000	495,00	495,00	
61	M	3435	<i>Nástěnná zásuvková skříň 400 V / 32 A / 5p + 400 V / 16 A / 5p + 2x 230 V / 16 A, FI</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>4 653,00</i>	<i>4 653,00</i>	
62	K	7435	Montáž podlahové krabice	kus	4,000	935,00	3 740,00	
63	M	3402.1	<i>Podlahová krabice, 8 modulů, 2x4 modulů včetně přístrojových vložek a 2x zásuvka 230V/16A, kryt pro krytinu barva šedá RAL 7031</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>2 313,30</i>	<i>9 253,20</i>	
64	K	742111100	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	1,000	3 300,00	3 300,00	
65	M	357M013	<i>Skříň HOP - MET, POP - MET1+MET2 - komplet</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>9 350,00</i>	<i>9 350,00</i>	
66	K	742111500	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg	kus	4,000	2 200,00	8 800,00	
67	M	3436	<i>Rozvaděč +RH</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>239 072,90</i>	<i>239 072,90</i>	
68	M	3437	<i>Rozvaděč +R1</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>86 637,10</i>	<i>86 637,10</i>	
69	M	3438	<i>Rozvaděč +R2</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>87 514,90</i>	<i>87 514,90</i>	
70	M	3450	<i>Centrální bateriový systém pro nouzová svítidla +RNO, včetně přípravy pro další etapy</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>101 938,10</i>	<i>101 938,10</i>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	7481211112	Montáž svítidel se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	404,000	324,50	131 098,00	
72	M	3451	Svítilno typ S1 –	kus	5,000	605,00	3 025,00	
73	M	3452	Svítilno typ S2 –	kus	84,000	1 817,20	152 644,80	
74	M	3453	Svítilno typ S3 -	kus	39,000	1 980,00	77 220,00	
75	M	3454	Svítilno typ S4 –	kus	11,000	1 565,30	17 218,30	
76	M	3455	Svítilno typ S5 –	kus	3,000	1 316,70	3 950,10	
77	M	3456	Svítilno typ S6 -	kus	12,000	783,20	9 398,40	
78	M	3457	Svítilno typ S7 -	kus	23,000	1 314,50	30 233,50	
79	M	3458	Svítilno typ S8 –	kus	37,000	664,40	24 582,80	
80	M	3459	Svítilno typ S9 –	kus	2,000	1 107,70	2 215,40	
81	M	3460	Svítilno typ S10 -	kus	41,000	1 107,70	45 415,70	
82	M	3459.1	Svítilno typ S11 –	kus	1,000	664,40	664,40	
83	M	3460.1	Svítilno typ S12 -	kus	5,000	1 270,50	6 352,50	
84	M	3470	Nouzové svítidlo N1 –	kus	53,000	1 689,60	89 548,80	
85	M	3471	Nouzové svítidlo N2 –	kus	17,000	1 689,60	28 723,20	
86	M	3472	Nouzové svítidlo N3 –	kus	62,000	1 505,90	93 365,80	
87	M	3473	Nouzové svítidlo N4 -	kus	9,000	1 701,70	15 315,30	
88	M	3484	poplatek za recyklaci svítidla	kus	404,000	4,40	1 777,60	
89	K	210220451	Montáž ochranného pospojování volně nebo pod omítku	m	325,000	27,50	8 937,50	
90	M	341413610	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 35mm ²	m	15,000	128,15	1 922,25	
91	M	341413600	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 25mm ²	m	10,000	91,85	918,50	
92	M	341413590	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 16mm ²	m	80,000	61,49	4 919,20	
93	M	341413570	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 6mm ²	m	120,000	23,76	2 851,20	
94	M	341413560	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 4mm ²	m	100,000	15,84	1 584,00	
95	K	740991300	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč	kus	1,000	22 000,00	22 000,00	
96	K	740991910	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 1300 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
97	K	210280101	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg	kus	4,000	550,00	2 200,00	
98	K	7436	Protipožární utěsnění kabelových prostupů dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2	m ²	2,000	5 500,00	11 000,00	
99	M	3485	Provedení protipožárního zabezpečení prostupů EI30 pomocí minerální plsti 140kg/m ³ a protipožárního povlaku, provedení oprávněnou osobou včetně certifikátu	m ²	2,000	3 300,00	6 600,00	
100	K	744431400	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně, počtu a průřezu žil do 35 mm ²	m	6 780,000	27,50	186 450,00	
101	M	3492	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V H07RN-F 5G6	m	10,000	134,86	1 348,60	
102	M	3496	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 3 x 1,5	m	2 350,000	26,73	62 815,50	
103	M	3497	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 3 x 2,5	m	2 530,000	38,61	97 683,30	
104	M	3503	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 5 x 1,5	m	150,000	41,03	6 154,50	
105	M	3504	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 5 x 2,5	m	80,000	60,17	4 813,60	
106	M	3505	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 5 x 4	m	20,000	94,05	1 881,00	
107	M	3506	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 5 x 6	m	50,000	133,76	6 688,00	
108	M	3507	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 5 x 10	m	20,000	217,36	4 347,20	
109	M	3508	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení např. 1-CXKH-R Cu 5 x 16	m	240,000	340,34	81 681,60	
110	M	3512	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru např. 1-CXKH-V 3x1,5	m	1 250,000	32,34	40 425,00	
111	M	3516	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru např. 1-CXKH-V 5x2,5	m	80,000	74,69	5 975,20	
112	K	7437	Doplňující ochranné pospojování dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 3, čl. 415.2.1	ks	12,000	198,00	2 376,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	7438	Doplňující ochranné pospojování v koupelnách dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 2, čl. 701.415.2	ks	12,000	198,00	2 376,00	
114	M	3523	Kabelové štítky dle požadavku ČSN 33 2000-5-52 ed.2, čl. NA.4.5.2.5	ks	540,000	4,40	2 376,00	
115	M	3524	Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál	ks	1,000	11 000,00	11 000,00	
D D3 Uzemnění							7 305,76	
116	K	7439	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě	m	30,000	88,00	2 640,00	
117	M	3527	Drát FeZn 10mm	m	30,000	47,52	1 425,60	
118	K	7440	Montáž svorky hromosvodové Sr02	ks	4,000	93,50	374,00	
119	M	3528	Svorka pro spojení pásek-pásek, např. Sr02a	ks	4,000	29,04	116,16	
120	K	7441	Spojení strojené uzemňovací soustavy s armováním patky, přivaření pásku FeZn 30x4 k plotničce	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
121	M	3529	Pořízení fotodokumentace během výstavby uzemňovací soustavy	ks	1,000	550,00	550,00	
D D4 Hromosvod							14 231,80	
122	K	7443	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan, D do 10 mm včetně montáže popěr	m	50,000	88,00	4 400,00	
123	M	3531	Podpěra vedení na plochu střechu	ks	30,000	21,12	633,60	
124	M	3532	Drát AlMgSi 8mm	m	50,000	19,80	990,00	
125	K	7444	Montáž svorky hromosvodové	ks	10,000	93,50	935,00	
126	M	3534	Svorka hromosvodová (Spojovací, na konstrukci, okapová, na atiku, křížová, zkušební, apod.)	ks	10,000	33,00	330,00	
127	K	7445	Montáž jímacích tyčí délky do 2 m	ks	4,000	418,00	1 672,00	
128	M	3536	Jímací tyč, AlMgSi, délka 2,0m, svorka jímací tyče SJ1	ks	4,000	355,30	1 421,20	
129	M	3540	Revize hromosvodu	ks	1,000	3 850,00	3 850,00	
D D5 Zemní a pomocné stavební práce							54 285,00	
130	K	460680451	Zhotovení kapes a výklenků pro krabice 7x7x5 cm	ks	377,000	55,00	20 735,00	
131	K	460680593	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce pro montáž trubek a kabelů do hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	500,000	49,50	24 750,00	
132	K	460680702	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce bourání podlah a mazanin betonových, tloušťky přes 15 do 30 cm	m ²	4,000	2 200,00	8 800,00	
D OST Ostatní							130 900,00	
D 0 Vedlejší rozpočtové náklady							127 050,00	
133	K	02	Součinnost zhotovitele při uvedení stavby do provozu	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
134	K	01	Doprava osob a materiálu, použití montážních mechanismů, plošin, lešení apod.	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
135	K	02.1	Zařízení a zabezpečení staveniště	ks	1,000	1 100,00	1 100,00	
136	K	03	Účast na kontrolních dnech stavby	ks	1,000	1 100,00	1 100,00	
137	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	ks	1,000	3 300,00	3 300,00	
138	K	04	Nastavení dodaných zařízení a kompletů, včetně jejich zprovoznění, propojení monitorovacího oobvodu CPS, vč. kabeláže	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
139	K	05	Provozní a funkční zkoušky	ks	1,000	8 800,00	8 800,00	
140	K	06	Zajištění dokladů, nutných pro uvedení stavby do užívání	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
141	K	07	Zajištění nezbytných dokladů a podkladů a uvedení zařízení do provozu	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	
142	K	013334000	Zajištění potřebné realizační, výrobně technické, montážní, či dílenské dokumentace	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
143	K	013254000	Zajištění dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
144	K	08	Případná poradenská a konzultační činnost projektanta elektro	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
145	K	092203000	Zaškolení obsluhy	ks	1,000	550,00	550,00	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							3 850,00	
146	K	HZS 030	Přípravné a pomocné práce mimo specifikaci	hodin	10,000	385,00	3 850,00	