

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Kabelové vedení NN z TS K411 do ZŠ Slovákova a MŠ Komenského**

Objekt:

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

09.10.2023  
09.10.2023

0

0

0

0

0

0

## Náklady soupisku celkem

Projektant:

Bc. Radim Pala

Zpracovatel:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**950 000,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
950 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
199 500,00  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 149 500,00**

PSV	Práce a dodávky PSV				23 478,51
741	Elektronikářské práce				23 478,51
K 31020303	Zpracování a připojení kabelů - zaplacení sazkové přílohy a práce na kabelových článcích 500 do 1-300 ty.km	1,000	15 000,00		15 000,00
K 74181001	Příplatek k sazkové příloze za každých dalších 500-1000 ty.km	1,000	8 478,51		8 478,51
M	Práce a dodávky M				795 936,01
K 45200121	Práce na betonových konstrukcích - základy	1,000	387,00		387,00
M 45200205	základní betonový základ 500x150x200mm	1,000	160,00		160,00
K 74181122	Dodávka podkladní nebo krycí komunikace na elektrorozvaděčích z betonu převážně tl. přes 15 do 30 cm	1,000	571,00		571,00
K 45201141	Dodávka podkladu nebo krycí komunikace na elektrorozvaděčích z betonu převážně tl. přes 15 do 30 cm	1,000	77,00		77,00

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# POPIS PRACÍ

Stavba: Kabelové vedení NN z TS K411 do ZŠ Slovákova a MŠ Komenského  
 Objekt:

Místo: Datum: 09.10.2023

Zadavatel: Projektant: Bc. Radim Pala

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**950 000,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 47 590,48

D 997 Přesun sutě 47 590,48

1	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	34,800	127,00	4 419,60
2	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	696,000	30,60	21 297,60
3	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	10,738	300,00	3 221,40
4	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	45,538	400,00	18 215,20
5	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovně) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,426	180,00	436,68

D PSV Práce a dodávky PSV 23 473,51

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 23 473,51

6	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
7	K	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	1,000	8 473,51	8 473,51

D M Práce a dodávky M 798 936,01

D 46-M-Z Zemní práce při extr.mont.pracích - Základžby 73 754,30

8	K	460891121	Osazení betonového obrubníku silničního ležatého do betonu při elektromontážích	m	3,000	367,00	1 101,00
9	M	59217026	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	m	3,000	160,00	480,00
10	K	468011132	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tl přes 15 do 30 cm	m2	5,000	571,00	2 855,00
11	K	468011141	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl do 5 cm	m2	79,000	124,50	9 835,50
12	K	468011142	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl přes 5 do 10 cm	m2	62,000	233,00	14 446,00
13	K	468021212	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	1,000	71,20	71,20
14	K	468031121	Vytrhání obrub při elektromontážích ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	3,000	103,00	309,00
15	K	468041121	Řezání živичného podkladu nebo krytu při elektromontážích hl do 5 cm	m	170,000	81,60	13 872,00
16	K	468041122	Řezání živичného podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 5 do 10 cm	m	170,000	81,60	13 872,00
17	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	44,000	172,50	7 590,00
18	K	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m	m2	11,600	325,00	3 770,00



Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
19	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	5,000	250,00	1 250,00
20	K	576123111	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 30 mm š do 3 m	m2	7,200	240,50	1 731,60
21	K	576143211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š do 3 m	m2	7,000	319,50	2 236,50
22	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,000	154,50	154,50
23	M	59245032	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní	m2	0,400	450,00	180,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 207 887,71

24	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	0,650	422,50	274,63
25	K	460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy I skupiny 3	m3	0,250	145,50	36,38
26	K	460161272	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	169,000	152,00	25 688,00
27	K	460161682	Hloubení kabelových rýh ručně š 80 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	m	5,000	365,00	1 825,00
28	K	460431282	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	169,000	84,30	14 246,70
29	K	460431712	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 80 cm hl 120 cm z horniny tř I skupiny 3	m	5,000	197,00	985,00
30	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	9,000	389,00	3 501,00
31	K	460641112	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	1,200	4 500,00	5 400,00
32	K	460661114	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 65 do 80 cm	m	5,000	119,50	597,50
33	K	460662112	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 50 cm	m	169,000	119,50	20 195,50
34	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	194,000	13,00	2 522,00
35	K	46074212a	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru do 10 cm	m	313,000	30,00	9 390,00
36	M	3457135a	trubka HDPE pr.40/33 pro optický kabel	m	313,000	56,00	17 528,00
37	K	460742123	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru přes 15 do 20 cm	m	45,000	89,00	4 005,00
38	M	34571358	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 136/160mm, HDPE+LDPE	m	45,000	137,00	6 165,00
39	K	46805112a	Průraz zdi včetně zapravení	kus	9,000	2 000,00	18 000,00
40	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	1,630	5 000,00	8 150,00
41	K	V_001	Doprava, zřízení a odstranění provizorní lávky přes výkop	kus	5,000	1 500,00	7 500,00
42	K	V_002	Příplatek za hloubení výkopů v obsazené trase	m	55,000	200,00	11 000,00
43	K	V_003	Utěsnění kabelů v prostupu pěnou	ks	16,000	44,00	704,00
44	M	V_004	Montážní pěna	ks	4,000	198,00	792,00
45	K	V_005	Utěsnění kabelu RDS vaky	ks	10,000	506,00	5 060,00
46	M	V_006	RDS vak150	ks	6,000	2 220,00	13 320,00
47	M	V_007	RDS vak110	ks	4,000	1 793,00	7 172,00
48	K	V_008	Manipulace s pevnou zábranou pro trasu výkopu - běžný metr	m	174,000	45,00	7 830,00
49	K	V_009	Manipulace vedení, dozor správce sítě	hod	8,000	2 000,00	16 000,00

D 21-M Elektromontáže 514 639,00

50	K	210021074	Montáž přichytek plastových jednoduchých KHF průměru 35-54 mm	kus	132,000	58,00	7 656,00
51	M	35432545	přichytka kabelová 29-40mm	kus	110,000	56,00	6 160,00
52	M	35432550	přichytka kabelová 41-54mm	kus	22,000	73,00	1 606,00
53	K	210100291	Ukončení vodičů izolovaných nastřelením kabelového oka s páskou průřezu žíly do 120 mm2	kus	8,000	185,00	1 480,00
54	M	34567310	oko kabelové Al 1-10kV lisovací plná 120x12	kus	8,000	91,00	728,00



Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K 210100294	Ukončení vodičů izolovaných nastřelením kabelového oka s páskou průřezu žíly do 240 mm <sup>2</sup>	kus	4,000	274,00	1 096,00
56	M 34567325	oko kabelové Al 1-10kV lisovací plná 240x12	kus	4,000	173,00	692,00
57	K 210191517	Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích v pilířích SR 4.1, 8.1 bez zapojení vodičů	kus	2,000	7 704,00	15 408,00
58	M 3571185A	skříň rozpojovací jističí kompaktní pilíř celoplastové provedení výzbroj 4x sada pojistkové lišty vertikální velikosti 2 (SR422/NKW2), včetně pojistek	kus	2,000	31 549,00	63 098,00
59	K V_010	Úprava rozváděče RH1 ve stávající trafostanici, doplnění 2x poj. odp. do 400A	kus	1,000	27 390,00	27 390,00
60	K V_011	Montáž rozváděčů oceloplechových, včetně demontáže a likvidace stávajícího rozváděče, bez zapojení vodičů	kus	1,000	15 360,00	15 360,00
61	M V_012	Rozváděč RH1 v MŠ - viz výkresová dokumentace	kus	1,000	76 092,00	76 092,00
62	K 210220020.1	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm <sup>2</sup> ve městské zástavbě	m	20,000	64,00	1 280,00
63	M 35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	13,000	89,00	1 157,00
64	K 210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	766,00	766,00
65	K 210280542	Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového	kus	2,000	148,00	296,00
66	K 210902022	Montáž kabelu Al do 1 kV plného nebo laněného kulatého žíly 4x240 mm <sup>2</sup> (např. AYKY) bez ukončení uloženého volně	m	204,000	55,00	11 220,00
67	K 210902122	Montáž kabelu Al do 1 kV plného nebo laněného kulatého žíly 4x240 mm <sup>2</sup> (např. AYKY) bez ukončení uloženého pevně	m	20,000	104,00	2 080,00
68	M 34113085	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x240mm <sup>2</sup>	m	224,000	468,00	104 832,00
69	K 210902017	Montáž kabelu Al do 1 kV plného nebo laněného kulatého žíly 4x120 mm <sup>2</sup> (např. AYKY) bez ukončení uloženého volně	m	6,000	77,00	462,00
70	K 210902117	Montáž kabelu Al do 1 kV plného nebo laněného kulatého žíly 4x120 mm <sup>2</sup> (např. AYKY) bez ukončení uloženého pevně	m	170,000	92,00	15 640,00
71	M 34113082	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x120mm <sup>2</sup>	m	170,000	265,00	45 050,00
72	K V_013	Montáž drátěného kabelového žlabu včetně podpěr	m	170,000	322,00	54 740,00
73	M V_014	Drátěný kabelový žlab včetně podpěr	m	170,000	355,00	60 350,00
D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				2 655,00
74	K 741128023	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 4,00 kg	m	45,000	59,00	2 655,00
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				80 000,00
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				80 000,00
75	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
76	K 072002000	Silniční provoz	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
77	K V_015	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
78	K V_016	Zaměření skutečného provedení stavby	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
79	K V_017	Vytyčení IS	kus	3,000	10 000,00	30 000,00
80	K V_018	Realizační dokumentace stavby	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
81	K V_019	Dopravní značení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00