

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0029-2020el  
Stavba: Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 22. 3. 2020
Zadavatel:	IČ: 486 23 679
Gymnázium Broumov	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ: 111 56 406
Elektro projekce Vlach	DIČ:
Zpracovatel:	IČ: 764 89 337
Tomáš Valenta	DIČ: CZ8002143259

Poznámka:  
Pro zpracování projektu zpracovatel musí v některých případech uvést název konkrétního výrobku, aby specifikoval, co možná  
nejjednodušším způsobem popis technických parametrů a způsobu řešení.  
K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden  
konkrétní název, je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Lze je nahradit kvalitativně shodným řešením  
v souladu se zákonem 137/2006 Sb.

Cena bez DPH			0,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	0,00	0,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0029-2020el

**Stavba:** Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Místo:  
Zadavatel: Gymnázium Broumov  
Uchazeč:

Datum: 22. 3. 2020  
Projektant: Elektro projekce Vlach  
Zpracovatel: Tomáš Valenta

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	Elektroinstalace 2.NP	0,00	0,00	STA
02	Elektroinstalace 3.NP	0,00	0,00	STA
03	Slaboproudé rozvody	0,00	0,00	STA
04	Stavební práce	0,00	0,00	STA
2.NP	Stavební práce	0,00	0,00	Soupis
3.NP	Stavební práce	0,00	0,00	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

**01 - Elektroinstalace 2.NP**

KSO:

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

CC-CZ:

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel:

Gymnázium Broumov

IČ:

486 23 679

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Elektro projekce Vlach

IČ:

111 56 406

DIČ:

Zpracovatel:

Elektro projekce Vlach

IČ:

111 56 406

DIČ:

Poznámka:

Pro zpracování projektu zpracovatel musí v některých případech uvést název konkrétního výrobku, aby specifikoval, co možná nejjednodušším způsobem popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název, je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Lze je nahradit kvalitativně shodným řešením v souladu se zákonem 137/2006 Sb.

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

**01 - Elektroinstalace 2.NP**

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce  
Vlach

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Elektro projekce  
Vlach

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**0,00**

### PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

443 - Spínací zařízení

0,00

D1 - rozváděč R2.1

0,00

D2 - rozváděč R2.2

0,00

D3 - rozváděč R2.3

0,00

444 - Rozvody elektrické energie

0,00

744m - Dodávka materiálu rozvodů elektrické energie

0,00

D4 - Montáž rozvodů elektrické energie

0,00

445 - Osvětlení

0,00

D5 - svítidla f. Elektro Lumen

0,00

D6 - Montáž osvětlení

0,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

## 01 - Elektroinstalace 2.NP

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Vlach

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

**Náklady soupisu celkem 0,00**

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 443 Spínací zařízení 0,00

D D1 rozváděč R2.1 0,00

1	M	443,0001	rozvodnice KLV-U-4/56-F pod omítku	ks	1,000		0,00
2	M	443,0002	svorka RSA 6	ks	15,000		0,00
3	M	443,0003	svorka RSA 16	ks	4,000		0,00
4	M	443,0004	vypínač IS-40/3	ks	1,000		0,00
5	M	443,0005	svodič přepětí SPC25/3+0 I.+II. st.	ks	1,000		0,00
6	M	443,0006	proudový chránič PF7-25/4/B/003	ks	1,000		0,00
7	M	443,0007	proudový chránič PF7-25/2/003	ks	3,000		0,00
8	M	443,0008	jistič PL7-B10/1	ks	3,000		0,00
9	M	443,0009	jistič PL7-B16/1	ks	13,000		0,00
10	M	443,001	jistič PL7-C16/1	ks	3,000		0,00
11	M	443,0011	jistič PL7-B25/3	ks	1,000		0,00
12	M	443,0012	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	4,000		0,00
13	M	443,0013	podružný materiál	ks	1,000		0,00
14	K	443,0014	montáž	ks	1,000		0,00
15	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00

D D2 rozváděč R2.2 0,00

16	M	443,0015	rozvodnice BF-U-4/96-C pod omítku	ks	1,000		0,00
17	M	443,0016	svorka RSA 6	ks	22,000		0,00
18	M	443,0017	svorka RSA 16	ks	4,000		0,00
19	M	443,0018	vypínač IS-40/3	ks	1,000		0,00
20	M	443,0019	svodič přepětí SPC25/3+0 I.+II. st.	ks	1,000		0,00
21	M	443,002	proudový chránič PF7-25/4/B/003	ks	2,000		0,00
22	M	443,0021	proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000		0,00
23	M	443,0022	jistič PL7-B6/1	ks	3,000		0,00
24	M	443,0023	jistič PL7-B10/1	ks	2,000		0,00
25	M	443,0024	jistič PL7-B16/1	ks	14,000		0,00
26	M	443,0025	jistič PL7-C16/1	ks	3,000		0,00
27	M	443,0026	jistič PL7-C16/2	ks	1,000		0,00
28	M	443,0027	jistič PL7-B25/3	ks	2,000		0,00
29	M	443,0028	pomocný kontakt ZP-NHK	ks	2,000		0,00
30	M	443,0029	časové relé ZRMF1/W po impulsu nastavitelná doba chodu	ks	1,000		0,00
31	M	443,003	instalační relé Z-R230/SO	ks	1,000		0,00
32	M	443,0031	výkonový stykač DILM7-10 kontakty AC-3	ks	3,000		0,00
33	M	443,0032	impulsní relé Z-S230/S	ks	2,000		0,00
34	M	443,0033	tlačítko Z-PU/S	ks	1,000		0,00
35	M	443,0034	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	6,000		0,00
36	M	443,0035	podružný materiál	ks	1,000		0,00
37	K	443,0036	montáž	ks	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00
D D3 rozváděč R2.3							0,00
39	M	443,0037	rozvodnice KLV-U-4/56-F pod omítku	ks	1,000		0,00
40	M	443,0038	svorka RSA 6	ks	18,000		0,00
41	M	443,0039	svorka RSA 16	ks	4,000		0,00
42	M	443,004	vypínač IS-40/3	ks	1,000		0,00
43	M	443,0041	svodič přepětí SPC25/3+0 I.+II. st.	ks	1,000		0,00
44	M	443,0042	proudový chránič PF7-25/4/B/003	ks	2,000		0,00
45	M	443,0043	proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000		0,00
46	M	443,0044	jistič PL7-B10/1	ks	2,000		0,00
47	M	443,0045	jistič PL7-B16/1	ks	12,000		0,00
48	M	443,0046	jistič PL7-C16/1	ks	4,000		0,00
49	M	443,0047	jistič PL7-B25/3	ks	2,000		0,00
50	M	443,0048	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	4,000		0,00
51	M	443,0049	podružný materiál	ks	1,000		0,00
52	K	443,005	montáž	ks	1,000		0,00
53	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00
D 444 Rozvody elektrické energie							0,00
D 744m Dodávka materiálu rozvodů elektrické energie							0,00
54	M	444,0001	krabice pro společnou montáž KP 68 ( hloubka 43 mm )	ks	269,000		0,00
55	M	444,0002	krabice KU 68-1902	ks	36,000		0,00
56	M	444,0003	krabice KU 68-1903	ks	35,000		0,00
57	M	444,0004	krabice KR 97/5 pětivodičová	ks	22,000		0,00
58	M	444,0005	krabice OBO A 8/5 IP 54	ks	2,000		0,00
59	M	444,0006	krabice KT 250/1 vč. svorkovnice EPS 2	ks	1,000		0,00
60	M	444,0007	trubka PVC 20	m	180,000		0,00
61	M	444,0008	trubka KOPOS 4020 KA vč. spojek a uchycení	m	30,000		0,00
62	M	444,0009	trubka pozikovaná 6029 ZNM	m	21,000		0,00
63	M	444,001	montážní rámeček pro 8 modulů např. MOSAIC č. 109 58	ks	7,000		0,00
64	M	444,0011	hmoždinka vč. vrutu - 6x40	ks	400,000		0,00
65	M	444,0012	hmoždinka vč. vrutu - 8x60	ks	400,000		0,00
66	M	444,0013	svorka zemnicí ZSA 16	ks	80,000		0,00
67	M	444,0014	páska zemnicí úzká ZS 16	ks	80,000		0,00
68	M	444,0015	svorka Wago 2x1-2.5	ks	300,000		0,00
69	M	444,0016	svorka Wago 3x1-2.5	ks	300,000		0,00
70	M	444,0017	svorka Wago 4x1-2.5	ks	300,000		0,00
71	M	444,0018	sádra stavební	q	4,000		0,00
72	M	444,0019	CY 2,5 zž	m	300,000		0,00
73	M	444,002	CY 4 zž	m	200,000		0,00
74	M	444,0021	CY 16 zž	m	15,000		0,00
75	M	444,0022	CYKY O2x1,5	m	50,000		0,00
76	M	444,0023	CYKY O3x1,5	m	580,000		0,00
77	M	444,0024	CYKY J3x1,5	m	850,000		0,00
78	M	444,0025	CYKY J3x2,5	m	1 200,000		0,00
79	M	444,0026	CYKY J5x1,5	m	880,000		0,00
80	M	444,0027	CYKY J7x1.5	m	30,000		0,00
81	M	444,0028	sporáková kombinace 3425A-0344B	ks	1,000		0,00
82	M	444,0029	vypínač 3557G-A01340 B1 komplet	ks	16,000		0,00
83	M	444,003	vypínač 3557G-A05340 B1 komplet	ks	4,000		0,00
84	M	444,0031	vypínač 3557G-A06340 B1 komplet	ks	4,000		0,00
85	M	444,0032	vypínač 3557G-A80340 B1 komplet tlačítko	ks	20,000		0,00
86	M	444,0033	vypínač 3557G-A52340 Bílý komplet	ks	2,000		0,00
87	M	444,0034	vypínač 3557G-A80340 B1 dvojté tlač. komplet	ks	12,000		0,00
88	M	444,0035	vypínač 3557G-A01341 Bílý vč.signálky komplet	ks	7,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	M	444,0036	jednonásobná zásuvka 5518G-A02359 B1 komplet s clonkami	ks	138,000		0,00
90	M	444,0037	dvojnásobná zásuvka 5513J-C02357 B1 pootočená komplet s clonkami	ks	10,000		0,00
91	M	444,0038	jednonásobná zás. chráněná 5598G-A02349 B1 komplet	ks	26,000		0,00
92	M	444,0039	dvojnásobná zás. chráněná 5593J-C02357 B1 komplet	ks	10,000		0,00
93	M	444,004	vypínač 3553-05929 IP 44	ks	1,000		0,00
94	M	444,0041	jednonásobná zásuvka 5518-2929 B IP 44	ks	1,000		0,00
95	M	444,0042	DIGIDIM Mini Input Unit ( 444 ) pod tlačítko	ks	29,000		0,00
96	M	444,0043	detektor CO2 - P8 T CO2 TE 03 Bílý komplet	ks	10,000		0,00
97	M	444,0044	3917U-A00053 svítidlo LED vč. upevnění 5016E-A00070 03 bílá komplet vč. dvoirámečku	ks	10,000		0,00
98	M	444,0045	zásuvka 74111 - bílá	ks	21,000		0,00
99	M	444,0046	zásuvka 74117 - zelená	ks	7,000		0,00
100	M	444,0047	instalační krabice do betonových podlah č. 89630	ks	7,000		0,00
101	M	444,0048	krabice podlahová č. 89621 pro krytinu čedá	ks	7,000		0,00
102	M	444,0049	folie luminiscenční plast tl.1,3 mm, zelený inverzní piktogram proveden barvou odolnou proti UV-záření i povětrnostním vlivům s označením směru úniku 200x100	ks	10,000		0,00
103	K	444,005	podružný materiál 3% z nosného materiálu	%			0,00
D	D4	Montáž rozvodů elektrické energie					0,00
104	K	444,0051	krabice pod přístroje bez zapojení	ks	269,000		0,00
105	K	444,0052	krabice s víčkem bez zapojení	ks	36,000		0,00
106	K	444,0053	krabicová rozvodka odboč.s víčkem vč. zapojení	ks	57,000		0,00
107	K	444,0054	trubka PVC pod omítku	m	180,000		0,00
108	K	444,0055	zapojení podlahových krabic vč. upevnění	ks	7,000		0,00
109	K	444,0056	uložení podlahových žlabů/trub	m	21,000		0,00
110	K	444,0057	upevnění plastových lišt	m	30,000		0,00
111	K	444,0058	krabice KT 250 vč. svorkovnice MET	ks	1,000		0,00
112	K	444,0059	motáž rozváděče do 50 kg	ks	2,000		0,00
113	K	444,006	motáž rozváděče do 200 kg	ks	1,000		0,00
114	K	444,0061	tabulky a štítky na kabely	ks	60,000		0,00
115	K	444,0062	uzemnění na povrchu do 50mm2	ks	80,000		0,00
116	K	444,0063	kabel CYKYL pod omítkou-do CYKY 5x2.5 PU	m	3 560,000		0,00
117	K	444,0064	kabel do CYKY 5x2.5 VU	m	30,000		0,00
118	K	444,0065	drát do 25 mm2 pevně uložený	m	500,000		0,00
119	K	444,0066	příplatek za zatahování kabelu do 0,7 kg	m	210,000		0,00
120	K	444,0067	ukončení kabelu do 4x10	ks	58,000		0,00
121	K	444,0068	připojení spínacího prvku	ks	65,000		0,00
122	K	444,0069	připojení časových členů, pohybových senzorů, kouřových hlásičů, termostátů	ks	49,000		0,00
123	K	444,007	připojení zásuvek 1f.	ks	212,000		0,00
124	K	444,0071	připojení zásuvek 3f., sporáková kombinace	ks	1,000		0,00
125	K	444,0072	připojení prvku v GO	ks	2,000		0,00
126	K	444,0073	zapojení transformátoru do200VA	ks	2,000		0,00
127	K	444,0074	demontáž a zpětná montáž školního zvonku	ks	2,000		0,00
128	K	444,0075	demontáže stávajících kabelů do pr. 2,5 mm, vč. likvidace	m	3 000,000		0,00
129	K	444,0076	demontáže stávajících spínacích prvků a zásuvek, vč. likvidace	ks	250,000		0,00
130	K	444,0077	demontáže stávajících rozváděčů, vč. likvidace	ks	3,000		0,00
131	K	444,0078	konzultace s revizním technikem p.Lazorem tel. 603 371 695	HZS	8,000		0,00
132	K	444,0079	vyhledání přípojných bodů, zajištění pracoviště	ks	30,000		0,00
133	K	444,008	montáž piktogramu	ks	10,000		0,00
134	K	444,0081	Rýha v omítku - hl.3cm š.3cm vč. zahození	m	1 150,000		0,00
135	K	444,0082	Výchozí revizní zpráva 6 paré + zkoušky na požárně bezpečnostní zařízení dle ITS 2.11	KPL	1,000		0,00
136	K	444,0083	Dokumentace skutečného provedení 6 paré , vč. protokolu o měření intenzity osvětlení dle ČSN 12464-1	KPL	1,000		0,00
137	K	444,0084	zednické přípomoce 3% z ceny montáže	%			0,00
138	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 445 Osvětlení							0,00
D D5 svítidla f. Elektro Lumen							0,00
139	M	445,0001	2 - NARA 12 E DMPP 4k5 840 Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (3732 lm; 33.0 W)	ks	22,000		0,00
140	M	445,0002	2D - NARA 12 E DMPP 4k5 840 SDIM DALI Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (3732 lm; 33.0 W)	ks	10,000		0,00
141	M	445,0003	3D - NARA 12 E DMPP 4k5 840 SDIM DALI Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (3732 lm; 33.0 W; Nouzové osvětlení: 3732 lm, 33.0 W)	ks	8,000		0,00
142	M	445,0004	4 - NARA 12 E DMPP 6k0 840 Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (4976 lm; 45.0 W)	ks	5,000		0,00
143	M	445,0005	4D - NARA 12 E DMPP 6k0 840 SDIM DALI Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (4976 lm; 45.0 W)	ks	65,000		0,00
144	M	445,0006	5 - NARA 12 E DMPP 7k3 840 Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (6054 lm; 59.0 W)	ks	2,000		0,00
145	M	445,0007	6 - SITA 12 3k8 840 Asymetrické LED svítidlo na tabule (3534 lm; 24.0 W)	ks	12,000		0,00
146	M	445,0008	7 - FULL MOON 80 350 DSO 25 840	ks	1,000		0,00
147	M	445,0009	8 - FULL MOON 80 350 DSO 25 840	ks	2,000		0,00
148	M	445,001	9 - PYTHON 290 1k5 840	ks	1,000		0,00
149	M	445,0011	10 - PYTHON 430 2k7 840	ks	3,000		0,00
150	M	445,0012	11 - TARA 3k0 840	ks	5,000		0,00
151	M	445,0013	N - DIONE 13 LED 840 NM1	ks	3,000		0,00
152	M	445,0014	sada závěsů délky 1 metr	ks	124,000		0,00
153	M	445,0015	svodič přepětí ke svítidlům DA-320-LED	ks	60,000		0,00
D D6 Montáž osvětlení							0,00
154	K	445,0016	upevnění LED svítidel ( čochka na stěně )	ks	12,000		0,00
155	K	445,0017	upevnění LED svítidel vč.připoj. Závěsných	ks	124,000		0,00
156	K	445,0018	upevnění nouzových svítidel	ks	3,000		0,00
157	K	445,0019	montáž svodiče do závěsu svítidla	ks	60,000		0,00
158	K	445,002	demontáže stávajících svítidel, vč. likvidace	ks	140,000		0,00
159	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%			0,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00
D VRN3 Zařízení staveniště							0,00
160	K	030001000	Zařízení staveniště	%			0,00
D VRN8 Přesun stavebních kapacit							0,00
161	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%			0,00



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

**02 - Elektroinstalace 3.NP**

KSO:

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

CC-CZ:

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel:

Gymnázium Broumov

IČ:

486 23 679

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Elektro projekce Vlach

IČ:

111 56 406

DIČ:

Zpracovatel:

Elektro projekce Vlach

IČ:

111 56 406

DIČ:

Poznámka:

Při zpracování projektu zpracovatel musí v některých případech uvést název konkrétního výrobku, aby specifikoval, co možná nejjednodušším způsobem popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název, je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Lze je nahradit kvalitativně shodným řešením v souladu se zákonem 137/2006 Sb.

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

**02 - Elektroinstalace 3.NP**

Místo:

Hradební 218, 55001 Broumov

Datum:

22. 3. 2020

Zadavatel:

Gymnázium Broumov

Projektant:

Elektro projekce  
Vlach

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Elektro projekce  
Vlach

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**0,00**

### PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

443 - Spínací zařízení

0,00

D1 - rozváděč R3.1

0,00

D2 - rozváděč R3.2

0,00

D3 - rozváděč R3.3

0,00

444 - Rozvody elektrické energie

0,00

444m - Dodávka materiálu rozvodů elektrické energie

0,00

D4 - Montáž rozvodů elektrické energie

0,00

445 - Osvětlení

0,00

D5 - svítidla f. Elektro Lumen

0,00

D6 - Montáž osvětlení

0,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

**02 - Elektroinstalace 3.NP**

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce

Vlach

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Elektro projekce

Vlach

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

**Náklady soupisu celkem 0,00**

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 443 Spínací zařízení 0,00

D D1 rozváděč R3.1 0,00

1	M	443,0001	rozvodnice KLV-U-4/56-F pod omítku	ks	1,000		0,00
2	M	443,0002	svorka RSA 6	ks	11,000		0,00
3	M	443,0003	svorka RSA 16	ks	4,000		0,00
4	M	443,0004	vypínač IS-40/3	ks	1,000		0,00
5	M	443,0005	svodič přepětí SPC25/3+0 I.+II. st.	ks	1,000		0,00
6	M	443,0006	proudový chránič PF7-25/4/B/003	ks	1,000		0,00
7	M	443,0007	proudový chránič PF7-25/2/003	ks	3,000		0,00
8	M	443,0008	jistič PL7-B10/1	ks	3,000		0,00
9	M	443,0009	jistič PL7-B16/1	ks	10,000		0,00
10	M	443,001	jistič PL7-C16/1	ks	4,000		0,00
11	M	443,0011	jistič PL7-B25/3	ks	2,000		0,00
12	M	443,0012	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	4,000		0,00
13	M	443,0013	podružný materiál	ks	1,000		0,00
14	K	443,0014	montáž	ks	1,000		0,00
15	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00

D D2 rozváděč R3.2 0,00

16	M	443,0015	rozvodnice BF-U-4/96-C pod omítku	ks	1,000		0,00
17	M	443,0016	svorka RSA 6	ks	28,000		0,00
18	M	443,0017	svorka RSA 16	ks	4,000		0,00
19	M	443,0018	vypínač IS-40/3	ks	1,000		0,00
20	M	443,0019	svodič přepětí SPC25/3+0 I.+II. st.	ks	1,000		0,00
21	M	443,002	proudový chránič PF7-25/4/B/003	ks	1,000		0,00
22	M	443,0021	proudový chránič PF7-25/2/003	ks	3,000		0,00
23	M	443,0022	jistič PL7-B6/1	ks	4,000		0,00
24	M	443,0023	jistič PL7-B10/1	ks	3,000		0,00
25	M	443,0024	jistič PL7-B16/1	ks	15,000		0,00
26	M	443,0025	jistič PL7-C16/1	ks	5,000		0,00
27	M	443,0026	jistič PL7-C16/2	ks	1,000		0,00
28	M	443,0027	jistič PL7-C16/3	ks	1,000		0,00
29	M	443,0028	jistič PL7-B25/3	ks	1,000		0,00
30	M	443,0029	pomocný kontakt ZP-NHK	ks	3,000		0,00
31	M	443,003	časové relé ZRMF1/W po impulsu nastavitelná doba chodu	ks	1,000		0,00
32	M	443,0031	instalační relé Z-R230/SO	ks	1,000		0,00
33	M	443,0032	výkonový stykač DILM7-10 kontakty AC-3	ks	4,000		0,00
34	M	443,0033	impulsní relé Z-S230/S	ks	3,000		0,00
35	M	443,0034	tlačítko Z-PU/S	ks	1,000		0,00
36	M	443,0035	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	6,000		0,00
37	M	443,0036	podružný materiál	ks	1,000		0,00
38	K	443,0037	montáž	ks	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00
D D3 rozváděč R3.3							0,00
40	M	443,0038	rozvodnice KLV-U-4/56-F pod omítku	ks	1,000		0,00
41	M	443,0039	svorka RSA 6	ks	11,000		0,00
42	M	443,004	svorka RSA 16	ks	4,000		0,00
43	M	443,0041	vypínač IS-40/3	ks	1,000		0,00
44	M	443,0042	svodič přepětí SPC25/3+0 I.+II. st.	ks	1,000		0,00
45	M	443,0043	proudový chránič PF7-25/4/B/003	ks	1,000		0,00
46	M	443,0044	proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000		0,00
47	M	443,0045	proudový chránič s nadpr. ochr. PFL7-16/1N/B/003	ks	1,000		0,00
48	M	443,0046	jistič PL7-B10/1	ks	2,000		0,00
49	M	443,0047	jistič PL7-B16/1	ks	8,000		0,00
50	M	443,0048	jistič PL7-C16/1	ks	4,000		0,00
51	M	443,0049	jistič PL7-B25/3	ks	2,000		0,00
52	M	443,005	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	4,000		0,00
53	M	443,0051	podružný materiál	ks	1,000		0,00
54	K	443,0052	montáž	ks	1,000		0,00
55	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00
D 444 Rozvody elektrické energie							0,00
D 444m Dodávka materiálu rozvodů elektrické energie							0,00
56	M	444,0001	krabice pro společnou montáž KP 68 ( hloubka 43 mm )	ks	233,000		0,00
57	M	444,0002	krabice KU 68-1902	ks	40,000		0,00
58	M	444,0003	krabice KU 68-1903	ks	25,000		0,00
59	M	444,0004	krabice KR 97/5 pětivodičová	ks	30,000		0,00
60	M	444,0005	krabice KT 250/1 vč. svorkovnice EPS 2	ks	1,000		0,00
61	M	444,0006	trubka PVC 20	m	240,000		0,00
62	M	444,0007	trubka pozikovaná 6029 ZNM	m	30,000		0,00
63	M	444,0008	montážní rámeček pro 8 modulů č. 109 58	ks	10,000		0,00
64	M	444,0009	hmoždinka vč. vrutu - 6x40	ks	400,000		0,00
65	M	444,001	hmoždinka vč. vrutu - 8x60	ks	400,000		0,00
66	M	444,0011	svorka zemnicí ZSA 16	ks	80,000		0,00
67	M	444,0012	páska zemnicí úzká ZS 16	ks	80,000		0,00
68	M	444,0013	svorka Wago 2x1-2.5	ks	300,000		0,00
69	M	444,0014	svorka Wago 3x1-2.5	ks	300,000		0,00
70	M	444,0015	svorka Wago 4x1-2.5	ks	300,000		0,00
71	M	444,0016	sádra stavební	q	4,000		0,00
72	M	444,0017	CY 2,5 zž	m	300,000		0,00
73	M	444,0018	CY 4 zž	m	200,000		0,00
74	M	444,0019	CY 16 zž	m	30,000		0,00
75	M	444,002	CYKY O2x1,5	m	140,000		0,00
76	M	444,0021	CYKY O3x1,5	m	600,000		0,00
77	M	444,0022	CYKY J3x1,5	m	850,000		0,00
78	M	444,0023	CYKY J3x2,5	m	1 200,000		0,00
79	M	444,0024	CYKY J5x1,5	m	820,000		0,00
80	M	444,0025	CYKY J7x1.5	m	45,000		0,00
81	M	444,0026	sporáková kombinace 3425A-0344B	ks	2,000		0,00
82	M	444,0027	vypínač 3557G-A01340 B1 komplet	ks	11,000		0,00
83	M	444,0028	vypínač 3557G-A05340 B1 komplet	ks	4,000		0,00
84	M	444,0029	vypínač 3557G-A06340 B1 komplet	ks	5,000		0,00
85	M	444,003	vypínač 3557G-A80340 B1 komplet tlačítko	ks	27,000		0,00
86	M	444,0031	vypínač 3557G-A52340 Bílý komplet	ks	3,000		0,00
87	M	444,0032	vypínač 3557G-A80340 B1 dvojitě tlač. komplet	ks	14,000		0,00
88	M	444,0033	vypínač 3557G-A01341 Bílý vč.signálky komplet	ks	10,000		0,00
89	M	444,0034	jednonásobná zásuvka 5518G-A02359 B1 komplet s clonkami	ks	50,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	M	444,0035	dvojnásobná zásuvka 5513J-C02357 B1 pootočená komplet s clonkami	ks	65,000		0,00
91	M	444,0036	jednonásobná zás. chráněná 5598G-A02349 B1 komplet	ks	10,000		0,00
92	M	444,0037	dvojnásobná zás. chráněná 5593J-C02357 B1 komplet	ks	14,000		0,00
93	M	444,0038	DIGIDIM Mini Input Unit ( 444 ) pod tlačítko	ks	35,000		0,00
94	M	444,0039	detektor CO2 - P8 T CO2 TE 03 Bílý komplet	ks	10,000		0,00
95	M	444,004	3917U-A00053 svítidlo LED vč. upevnění 5016E-A00070 03 bílá komplet vč. dvoirámečku	ks	10,000		0,00
96	M	444,0041	zásuvka 74111 - bílá	ks	27,000		0,00
97	M	444,0042	zásuvka 74117 - zelená	ks	9,000		0,00
98	M	444,0043	instalační krabice do betonových podlah č. 89630	ks	9,000		0,00
99	M	444,0044	krabice podlahová č. 89621 pro krytinu čedá	ks	9,000		0,00
100	M	444,0045	totoluminiscenční plast tl.1,3 mm, zelený inverzní piktogram proveden barvou odolnou proti UV-záření i povětrnostním vlivům s označením směru úniku 200x100	ks	10,000		0,00
101	K	444,0046a	podružný materiál 3% z nosného materiálu	%			0,00

D		D4	Montáž rozvodů elektrické energie				0,00
102	K	444,0046	krabice pod přístroje bez zapojení		233,000		0,00
103	K	444,0047	krabice s víčkem bez zapojení	ks	40,000		0,00
104	K	444,0048	krabicová rozvodka odboč.s víčkem vč. zapojení	ks	55,000		0,00
105	K	444,0049	trubka PVC pod omítku	m	240,000		0,00
106	K	444,005	zapojení podlahových krabic vč. upevnění	ks	9,000		0,00
107	K	444,0051	uložení podlahových žlabů/trub	m	30,000		0,00
108	K	444,0052	krabice KT 250 vč. svorkovnice MET	ks	1,000		0,00
109	K	444,0053	motáž rozváděče do 50 kg	ks	2,000		0,00
110	K	444,0054	motáž rozváděče do 200 kg	ks	1,000		0,00
111	K	444,0055	tabulky a štítky na kabely	ks	60,000		0,00
112	K	444,0056	uzemnění na povrchu do 50mm2	ks	80,000		0,00
113	K	444,0057	kabel CYKYL0 pod omítkou-do CYKY 5x2.5 PU	m	3 655,000		0,00
114	K	444,0058	drát do 25 mm2 pevně uložen	m	530,000		0,00
115	K	444,0059	příplatek za zatahování kabelu do 0,7 kg	m	240,000		0,00
116	K	444,006	ukončení kabelu do 4x10	ks	55,000		0,00
117	K	444,0061	připojení spínacího prvku	ks	74,000		0,00
118	K	444,0062	připojení časových členů, pohybových senzorů, kouřových hlásičů, termostátů	ks	45,000		0,00
119	K	444,0063	připojení zásuvek 1f.	ks	175,000		0,00
120	K	444,0064	připojení zásuvek 3f., sporáková kombinace	ks	2,000		0,00
121	K	444,0065	zapojení transformátoru do200VA	ks	2,000		0,00
122	K	444,0066	demontáž a zpětná montáž školního zvonku	ks	2,000		0,00
123	K	444,0067	demontáže stávajících kabelů do pr. 2,5 mm, vč. likvidace	m	3 000,000		0,00
124	K	444,0068	demontáže stávajících spínacích prvků a zásuvek, vč. likvidace	ks	250,000		0,00
125	K	444,0069	demontáže stávajících rozváděčů, vč. likvidace	ks	3,000		0,00
126	K	444,007	konzultace s revizním technikem p.Lazorem tel. 603 371 695	HZS	8,000		0,00
127	K	444,0071	vyhledání přípojných bodů, zajištění pracoviště	ks	20,000		0,00
128	K	444,0072	montáž piktogramu	ks	10,000		0,00
129	K	444,0073	Rýha v omítkce - hl.3cm š.3cm vč. zahození	m	1 200,000		0,00
130	K	444,0074	Výchozí revizní zpráva 6 paré + zkoušky na požárně bezpečnostní zařízení dle ITS 2.11	KPL	1,000		0,00
131	K	444,0075	Dokumentace skutečného provedení 6 paré , vč. protokolu o měření intenzity osvětlení dle ČSN 12464-1	KPL	1,000		0,00
132	K	444,0076	zednické přípomoce 3% z ceny montáže	%			0,00
133	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00

D		445	Osvětlení				0,00
D		D5	svítidla f. Elektro Lumen				0,00
134	M	445,0001	2 - NARA 12 E DMPP 4k5 840 Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (3732 lm; 33.0 W)	ks	30,000		0,00
135	M	445,0002	2D - NARA 12 E DMPP 4k5 840 SDIM DALI Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (3732 lm; 33.0 W)	ks	48,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
136	M	445,0003	3D - NARA 12 E DMPP 4k5 840 SDIM DALI Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (3732 lm; 33.0 W; Nouzové osvětlení: 3732 lm, 33.0 W)	ks	7,000		0,00
137	M	445,0004	4D - ELEKTRO-LUMEN NARA 12 E DMPP 6k0 840 SDIM DALI Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (4976 lm; 45.0 W)	ks	12,000		0,00
138	M	445,0005	5 - NARA 12 E DMPP 7k3 840 Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (6054 lm; 59.0 W)	ks	3,000		0,00
139	M	445,0006	5D - NARA 12 E DMPP 7k3 840 SDIM DALI Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (6054 lm; 59.0 W)	ks	41,000		0,00
140	M	445,0007	6 - ŠITA 12 3k8 840 Asymetrické LED svítidlo na tabule (3534 lm; 24.0 W)	ks	18,000		0,00
141	M	445,0008	8 - FULL MOON 80 350 DSO 25 840	ks	2,000		0,00
142	M	445,0009	9 - PYTHON 290 1k5 840	ks	2,000		0,00
143	M	445,001	N - DIONE 13 LED 840 NM1	ks	1,000		0,00
144	M	445,0011	vitrína NT LED 6 3k2 840	ks	1,000		0,00
145	M	445,0012	sada závěsů délky 1 metr	ks	159,000		0,00
146	M	445,0013	svodič přepětí ke svítidlům DA-320-LED	ks	60,000		0,00
D D6			Montáž osvětlení				0,00
147	K	445,0014	upevnění LED svítidel ( čočka na stěně ) - vitrína	ks	5,000		0,00
148	K	445,0015	upevnění LED svítidel vč.připoj. Závěsných	ks	159,000		0,00
149	K	445,0016	upevnění nouzových svítidel	ks	1,000		0,00
150	K	445,0017	montáž svodiče do závěsu svítidla	ks	60,000		0,00
151	K	445,0018	demontáže stávajících svítidel, vč. likvidace	ks	160,000		0,00
152	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				0,00
D VRN3			Zařízení staveniště				0,00
153	K	030001000	Zařízení staveniště	%			0,00
D VRN8			Přesun stavebních kapacit				0,00
154	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%			0,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

**03 - Slaboproudé rozvody**

KSO:

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

CC-CZ:

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel:

Gymnázium Broumov

IČ:

486 23 679

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Elektro projekce Vlach

IČ:

111 56 406

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Valenta

IČ:

764 89 337

DIČ:

CZ8002143259

Poznámka:

Při zpracování projektu zpracovatel musí v některých případech uvést název konkrétního výrobku, aby specifikoval, co možná nejjednodušším způsobem popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název, je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Lze je nahradit kvalitativně shodným řešením v souladu se zákonem 137/2006 Sb.

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

**03 - Slaboproudé rozvody**

Místo:

Hradební 218, 55001 Broumov

Datum:

22. 3. 2020

Zadavatel:

Gymnázium Broumov

Projektant:

Elektro projekce  
Vlach

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Valenta

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**0,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

0,00

II.NP - Slaboproudé rozvody II.NP

0,00

III.NP - Slaboproudé rozvody III.NP

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

## 03 - Slaboproudé rozvody

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce

Uchazeč: Vyplň údaj

Vlach  
Zpracovatel: Tomáš Valenta

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

### Náklady soupisu celkem

0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 0,00

D II.NP Slaboproudé rozvody II.NP 0,00

1	M	Pol1	Kabel optický SM 12 vláken	m	150,000		0,00
2	M	Pol2	Optická vana 1U 12 pozic	ks	2,000		0,00
3	M	Pol3	Optická vana 1U 24 pozic	ks	1,000		0,00
4	M	Pol4	Chráníčka opt. Kabelu	m	90,000		0,00
5	M	Pol5	Adaptér SC	ks	48,000		0,00
6	M	Pol6	Patchcord SC/LC	ks	4,000		0,00
7	M	Pol7	Patchcord LC/LC	ks	1,000		0,00
8	M	Pol8	Ochrana sváru	ks	48,000		0,00
9	M	Pol9	Pigtail SC	ks	48,000		0,00
10	M	Pol10	Svár optického vlákna	ks	54,000		0,00
11	K	Pol11	Práce - protahování kabelů, kotvení	hod	16,000		0,00
12	M	Pol12	Podružný materiál - stanovací pasky, izolační pasky atd.	soub	1,000		0,00
13	K	Pol13	Mediakonvertor - připojení serveru	ks	1,000		0,00
14	M	Pol14	SFP modul	ks	6,000		0,00
15	K	998742203	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00

D III.NP Slaboproudé rozvody III.NP 0,00

16	M	Pol1	Kabel optický SM 12 vláken	m	150,000		0,00
17	M	Pol2	Optická vana 1U 12 pozic	ks	2,000		0,00
18	M	Pol3	Optická vana 1U 24 pozic	ks	1,000		0,00
19	M	Pol4	Chráníčka opt. Kabelu	m	90,000		0,00
20	M	Pol5	Adaptér SC	ks	48,000		0,00
21	M	Pol6	Patchcord SC/LC	ks	4,000		0,00
22	M	Pol7	Patchcord LC/LC	ks	1,000		0,00
23	M	Pol8	Ochrana sváru	ks	48,000		0,00
24	M	Pol9	Pigtail SC	ks	48,000		0,00
25	M	Pol10	Svár optického vlákna	ks	54,000		0,00
26	K	Pol11	Práce - protahování kabelů, kotvení	hod	16,000		0,00
27	M	Pol12	Podružný materiál - stanovací pasky, izolační pasky atd.	soub	1,000		0,00
28	K	Pol13	Mediakonvertor - připojení serveru	ks	1,000		0,00
29	M	Pol14	SFP modul	ks	6,000		0,00
30	K	998742203	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	%			0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

31	K	030001000	Zařízení staveniště	%			0,00
----	---	-----------	---------------------	---	--	--	------

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

04 - Stavební práce

Soupis:

**2.NP - Stavební práce**

KSO:

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

CC-CZ:

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel:

Gymnázium Broumov

IČ:

486 23 679

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Elektro projekce Vlach

IČ:

111 56 406

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Valenta

IČ:

764 89 337

DIČ:

CZ8002143259

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

04 - Stavební práce

Soupis:

## 2.NP - Stavební práce

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce  
Vlach

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Valenta

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**0,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**0,00**

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

0,00

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**0,00**

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

04 - Stavební práce

Soupis:

**2.NP - Stavební práce**

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce  
Vlach

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Valenta

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

**Náklady soupisu celkem 0,00**

**D HSV Práce a dodávky HSV 0,00**

**D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00**

1	K	611135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve střepech	m2	36,639		0,00
---	---	-----------	--	----	--------	--	------

VV	180,00*0,03	5,400
VV	30,00*0,03	0,900
VV	21,00*0,03	0,630
VV	50,00*0,03	1,500
VV	580,00*0,03	17,400
VV	850,00*0,03	25,500
VV	1200,00*0,03	36,000
VV	880,00*0,03	26,400
VV	30,00*0,03	0,900
VV	silnoproud	
VV	150*0,05	7,500
VV	slaboproud	
VV	Součet - 70% stěny + 30% strop	122,130
VV	122,13*0,3 'Přepočtené koeficientem množství	36,639

2	K	611325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve střepech, šířky rýhy do 150 mm	m2	36,639		0,00
---	---	-----------	--	----	--------	--	------

VV	122,13*0,3 'Přepočtené koeficientem množství	36,639
----	--	--------

3	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	85,491		0,00
---	---	-----------	---	----	--------	--	------

VV	180,00*0,03	5,400
VV	30,00*0,03	0,900
VV	21,00*0,03	0,630
VV	50,00*0,03	1,500
VV	580,00*0,03	17,400
VV	850,00*0,03	25,500
VV	1200,00*0,03	36,000
VV	880,00*0,03	26,400
VV	30,00*0,03	0,900
VV	silnoproud	
VV	150*0,05	7,500
VV	slaboproud	
VV	Součet - 70% stěny + 30% strop	122,130
VV	122,13*0,7 'Přepočtené koeficientem množství	85,491

4	K	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	85,491		0,00
---	---	-----------	---	----	--------	--	------

VV	122,13*0,7 'Přepočtené koeficientem množství	85,491
----	--	--------

5	K	612325221	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	366,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	---------	--	------

6	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	1,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------

7	K	612325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	3,000		0,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------

**D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00**

8	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1.9 do 3.5 m	m2	534,555		0,00
---	---	-----------	--	----	---------	--	------

VV	23,35	23,350
VV	2.01 ředitelna	
VV	18,91	18,910
VV	2.02 zástupce	
VV	40,21	40,210
VV	2.03 sekretariát	
VV	19,94	19,940
VV	2.04 archiv	
VV	61,66	61,660
VV	2.05 učebna	
VV	21,54	21,540

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			2.06 kabinet				
VV			61,66		61,660		
VV			2.07 učebna				
VV			27,54		27,540		
VV			2.08 učebna				
VV			66,06		66,060		
VV			2.09 učebna				
VV			41,60		41,600		
VV			2.10 učebna				
VV			24,40		24,400		
VV			2.11 kabinet				
VV			25,20		25,200		
VV			2.12 knihovna				
VV			47,67		47,670		
VV			2.13 učebna				
VV			27,11		27,110		
VV			2.14 učebna				
VV			9,66		9,660		
VV			2.20 chodba				
VV			16,90		16,900		
VV			2.21 chodba				
VV			223,36		223,360		
VV			2.22 chodba				
VV			49,19		49,190		
VV			2.24 sborovna				
VV			68,14		68,140		
VV			2.25 učebna				
VV			60,65		60,650		
VV			2.26 učebna				
VV			17,35		17,350		
VV			2.27 kabinet				
VV			67,74		67,740		
VV			2.28 učebna				
VV			13,60		13,600		
VV			2.29 učebna				
VV			19,29		19,290		
VV			2.30 archiv				
VV			16,38		16,380		
VV			2.31 psycholog				
VV			Součet - předpoklad 50% plochy místností		1 069,110		
VV			1069,11*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		534,555		
9	K	952901114	Vyčištění budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m	m2	1 069,110		0,00
VV			23,35		23,350		
VV			2.01 ředitelna				
VV			18,91		18,910		
VV			2.02 zástupce				
VV			40,21		40,210		
VV			2.03 sekretariát				
VV			19,94		19,940		
VV			2.04 archiv				
VV			61,66		61,660		
VV			2.05 učebna				
VV			21,54		21,540		
VV			2.06 kabinet				
VV			61,66		61,660		
VV			2.07 učebna				
VV			27,54		27,540		
VV			2.08 učebna				
VV			66,06		66,060		
VV			2.09 učebna				
VV			41,60		41,600		
VV			2.10 učebna				
VV			24,40		24,400		
VV			2.11 kabinet				
VV			25,20		25,200		
VV			2.12 knihovna				
VV			47,67		47,670		
VV			2.13 učebna				
VV			27,11		27,110		
VV			2.14 učebna				
VV			9,66		9,660		
VV			2.20 chodba				
VV			16,90		16,900		
VV			2.21 chodba				
VV			223,36		223,360		
VV			2.22 chodba				
VV			49,19		49,190		
VV			2.24 sborovna				
VV			68,14		68,140		
VV			2.25 učebna				
VV			60,65		60,650		
VV			2.26 učebna				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		17,35		17,350		
	VV		2.27 kabinet				
	VV		67,74		67,740		
	VV		2.28 učebna				
	VV		13,60		13,600		
	VV		2.29 učebna				
	VV		19,29		19,290		
	VV		2.30 archiv				
	VV		16,38		16,380		
	VV		2.31 psycholog				
	VV		Součet		1 069,110		
10	K	973026161	Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x100 mm	kus	365,000		0,00
	VV		269		269,000		
	VV		36		36,000		
	VV		36		36,000		
	VV		22		22,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		365,000		
11	K	973026191	Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 150x150x100 mm	kus	1,000		0,00
12	K	973031344	Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,25 m <sup>2</sup> , hl. do 150 mm	kus	3,000		0,00
13	K	974082112	Vysekání ryh pro vodiče v omítce vápenné nebo vápenocementové stěn, šířky do 30 mm	m	1 918,000		0,00
	VV		180,00/2		90,000		
	VV		30,00/2		15,000		
	VV		21,00/2		10,500		
	VV		50,00/2		25,000		
	VV		580,00/2		290,000		
	VV		850,00/2		425,000		
	VV		1200,00/2		600,000		
	VV		880,00/2		440,000		
	VV		30,00/2		15,000		
	VV		silnoproud				
	VV		150,00*0,05		7,500		
	VV		slaboproud				
	VV		Součet - předpoklad 50% souběh		1 918,000		
D	997		Přesun sutě				0,00
14	K	997013155	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a halv výšky přes 15 do 18 m	t	3,589		0,00
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,589		0,00
16	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	89,725		0,00
	VV		3,589*25 'Přepočtené koeficientem množství		89,725		
17	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	3,589		0,00
D	998		Přesun hmot				0,00
18	K	998017003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	11,623		0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
19	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m <sup>2</sup>	3 721,198		0,00
	VV		1069,11		1 069,110		
	VV		strop		1 069,110		
	VV		4,35*(5,26*2+4,30+4,60)*0,9		76,029		
	VV		2.01 ředitelna				
	VV		4,35*(5,25*2+3,75+3,60)*0,9		69,883		
	VV		2.02 zástupce				
	VV		4,35*(5,25*2+8,00*2)*0,9		103,748		
	VV		2.03 sekretariát				
	VV		4,35*(2,50*2+8,00*2)*0,9		82,215		
	VV		2.04 archiv				
	VV		4,35*(7,70*2+8,00*2)*0,9		122,931		
	VV		2.05 učebna				
	VV		4,35*(2,70*2+8,00*2)*0,9		83,781		
	VV		2.06 kabinet				
	VV		4,35*(2,70*2+8,00*2)*0,9		83,781		
	VV		2.07 učebna				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			4,35*(4,70*2+8,00*2)*0,9		99,441		
VV			2.08 učebna				
VV			4,35*(8,25*2+8,00*2)*0,9		127,238		
VV			2.09 učebna				
VV			4,35*(5,20*2+8,00*2)*0,9		103,356		
VV			2.10 učebna				
VV			4,35*(3,05*2+8,00*2)*0,9		86,522		
VV			2.11 kabinet				
VV			4,35*(4,725*2+3,10*2)*0,9		61,270		
VV			2.12 knihovna				
VV			4,35*(5,90*2+8,00*2)*0,9		108,837		
VV			2.13 učebna				
VV			4,35*(3,25*2+8,00*2)*0,9		88,088		
VV			2.14 učebna				
VV			4,35*(3,05*2+3,125*2+3,10*2+3,00*2)*0,9		96,113		
VV			2.20 chodba				
VV			4,35*(32,165+3,00+45,10+28,95+3,00+16,00)*0,9		501,962		
VV			2.21 a 2.22 chodba - bez centrálního schodiště				
VV			4,35*(5,95*2+8,00*2)*0,9		109,229		
VV			2.24 sborovna				
VV			4,35*(8,50*2+8,00*2)*0,9		129,195		
VV			2.25 učebna				
VV			4,35*(7,60*2+8,00*2)*0,9		122,148		
VV			2.26 učebna				
VV			4,35*(2,15*2+8,00*2)*0,9		79,475		
VV			2.27 kabinet				
VV			4,35*(8,47*2+8,00*2)*0,9		128,960		
VV			2.28 učebna				
VV			4,35*(4,46*2+3,00*2)*0,9		58,412		
VV			2.29 učebna				
VV			2,50*(3,25*2+6,15*2)*0,9		42,300		
VV			2.30 archiv				
VV			2,50*(2,75*2+6,15*2)*0,9		40,050		
VV			2.31 psycholog				
VV			2,80*(3,20*2+6,15*2)*0,9		47,124		
VV			schodiště půda				
VV			stěny		2 652,088		
VV			Součet - stěny 10% odpočet na okna a dveře		3 721,198		
20	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 3.80 do 5.00 m	m2	3 721,198		0,00
21	K	784211123	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky přes 3.80 do 5.00 m	m2	3 721,198		0,00
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00
D	VRN3	Zařízení staveniště					0,00
22	K	030001000	Zařízení staveniště	%			0,00

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

04 - Stavební práce

Soupis:

**3.NP - Stavební práce**

KSO:

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

CC-CZ:

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel:

Gymnázium Broumov

IČ:

486 23 679

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Elektro projekce Vlach

IČ:

111 56 406

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Valenta

IČ:

764 89 337

DIČ:

CZ8002143259

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

04 - Stavební práce

Soupis:

## 3.NP - Stavební práce

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce  
Vlach

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Valenta

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**0,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**0,00**

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

0,00

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**0,00**

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce elektrorozvodů 2020-2021

Objekt:

04 - Stavební práce

Soupis:

**3.NP - Stavební práce**

Místo: Hradební 218, 55001 Broumov

Datum: 22. 3. 2020

Zadavatel: Gymnázium Broumov

Projektant: Elektro projekce  
Vlach

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Valenta

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

**Náklady soupisu celkem 0,00**

**D HSV Práce a dodávky HSV 0,00**

**D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00**

1	K	611135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stropech	m2	37,575		0,00
---	---	-----------	--	----	--------	--	------

VV	140,00*0,03	4,200
VV	600,00*0,03	18,000
VV	850,00*0,03	25,500
VV	1200,00*0,03	36,000
VV	820,00*0,03	24,600
VV	45,00*0,03	1,350
VV	240,00*0,03	7,200
VV	30,00*0,03	0,900
VV	silnoproud	
VV	150*0,05	7,500
VV	slaboproud	
VV	Součet - 70% stěny + 30% strop	125,250
VV	125,25*0,3 'Přepočtené koeficientem množství	37,575

2	K	611325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stropech, šířky rýhy do 150 mm	m2	37,575		0,00
---	---	-----------	--	----	--------	--	------

VV	125,25*0,3 'Přepočtené koeficientem množství	37,575
----	--	--------

3	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	87,675		0,00
---	---	-----------	---	----	--------	--	------

VV	140,00*0,03	4,200
VV	600,00*0,03	18,000
VV	850,00*0,03	25,500
VV	1200,00*0,03	36,000
VV	820,00*0,03	24,600
VV	45,00*0,03	1,350
VV	240,00*0,03	7,200
VV	30,00*0,03	0,900
VV	silnoproud	
VV	150*0,05	7,500
VV	slaboproud	
VV	Součet - 70% stěny + 30% strop	125,250
VV	125,25*0,7 'Přepočtené koeficientem množství	87,675

4	K	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	87,675		0,00
---	---	-----------	---	----	--------	--	------

VV	125,25*0,7 'Přepočtené koeficientem množství	87,675
----	--	--------

5	K	612325221	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	328,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	---------	--	------

VV	233	233,000
VV	40	40,000
VV	25	25,000
VV	30	30,000
VV	Součet	328,000

6	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	1,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------

7	K	612325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	3,000		0,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------

**D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00**

8	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1.9 do 3.5 m	m2	515,060		0,00
---	---	-----------	--	----	---------	--	------

VV	65,60	65,600
VV	3.00 laboratoř	
VV	45,74	45,740
VV	3.01 kabinet	
VV	79,20	79,200
VV	3.02 učebna	
VV	73,72	73,720
VV	3.03 učebna	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			19,72		19,720		
VV			3.04 kabinet				
VV			44,61		44,610		
VV			3.05 učebna				
VV			62,00		62,000		
VV			3.06 učebna				
VV			40,00		40,000		
VV			3.07 učebna				
VV			19,97		19,970		
VV			3.08 kabinet				
VV			63,23		63,230		
VV			3.09 učebna				
VV			41,27		41,270		
VV			3.10 laboratoř				
VV			11,57		11,570		
VV			3.11 kabinet				
VV			6,87		6,870		
VV			3.12 3D tisk				
VV			67,53		67,530		
VV			3.13 učebna				
VV			40,00		40,000		
VV			3.14 kabinet				
VV			75,67		75,670		
VV			3.15 učebna				
VV			27,61		27,610		
VV			3.16 kabinet				
VV			6,85		6,850		
VV			3.17 chodba				
VV			223,54		223,540		
VV			3.23 chodba				
VV			15,42		15,420		
VV			3.26 chodba				
VV			Součet - předpoklad 50% plochy místností		1 030,120		
VV			1030,12*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		515,060		
9	K	952901114	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m	m2	1 030,120		0,00
VV			65,60		65,600		
VV			3.00 laboratoř				
VV			45,74		45,740		
VV			3.01 kabinet				
VV			79,20		79,200		
VV			3.02 učebna				
VV			73,72		73,720		
VV			3.03 učebna				
VV			19,72		19,720		
VV			3.04 kabinet				
VV			44,61		44,610		
VV			3.05 učebna				
VV			62,00		62,000		
VV			3.06 učebna				
VV			40,00		40,000		
VV			3.07 učebna				
VV			19,97		19,970		
VV			3.08 kabinet				
VV			63,23		63,230		
VV			3.09 učebna				
VV			41,27		41,270		
VV			3.10 laboratoř				
VV			11,57		11,570		
VV			3.11 kabinet				
VV			6,87		6,870		
VV			3.12 3D tisk				
VV			67,53		67,530		
VV			3.13 učebna				
VV			40,00		40,000		
VV			3.14 kabinet				
VV			75,67		75,670		
VV			3.15 učebna				
VV			27,61		27,610		
VV			3.16 kabinet				
VV			6,85		6,850		
VV			3.17 chodba				
VV			223,54		223,540		
VV			3.23 chodba				
VV			15,42		15,420		
VV			3.26 chodba				
VV			Součet - předpoklad 50% plochy místností		1 030,120		
10	K	973026161	Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x100 mm	kus	328,000		0,00
VV			233		233,000		
VV			40		40,000		
VV			25		25,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		328,000		
11	K	973026191	Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 150x150x100 mm	kus	1,000		0,00
12	K	973031344	Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,25 m <sup>2</sup> , hl. do 150 mm	kus	3,000		0,00
13	K	974082112	Vysekání ryh pro vodiče v omítce vápenné nebo vápenocementové stěn, šířky do 30 mm	m	2 112,500		0,00
	VV		140,00/2		70,000		
	VV		600,00/2		300,000		
	VV		850,00/2		425,000		
	VV		1200,00/2		600,000		
	VV		820,00/2		410,000		
	VV		45,00/2		22,500		
	VV		240,00/2		120,000		
	VV		30,00/2		15,000		
	VV		silnoproud				
	VV		150		150,000		
	VV		slaboproud				
	VV		Součet - předpokládán 50% souběh		2 112,500		
D	997		Přesun sutě				0,00
14	K	997013155	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a halv výšky přes 15 do 18 m	t	3,652		0,00
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,652		0,00
16	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	91,300		0,00
	VV		3,652*25 'Přepočtené koeficientem množství		91,300		
17	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	3,652		0,00
D	998		Přesun hmot				0,00
18	K	998017003	Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výškv přes 12 do 24 m	t	11,729		0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
19	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	3 417,910		0,00
	VV		1030,12		1 030,120		
	VV		strop		1 030,120		
	VV		4,43*(8,20*2+8,00*2)*0,90		129,179		
	VV		3.00 laboratoř				
	VV		4,43*(5,70*2+8,00*2)*0,90		109,244		
	VV		3.01 kabinet				
	VV		4,43*(9,90*2+8,00*2)*0,90		142,735		
	VV		3.02 učebna				
	VV		4,43*(9,02*2+8,00*2)*0,90		135,717		
	VV		3.03 učebna				
	VV		4,43*(8,35+2,40+8,20+2,40)*0,90		85,122		
	VV		3.04 kabinet				
	VV		4,43*(4,76+8,00+5,30+8,20)*0,90		104,699		
	VV		3.05 učebna				
	VV		4,43*(7,75*2+8,00*2)*0,90		125,591		
	VV		3.06 učebna				
	VV		4,43*(5,00*2+8,00*2)*0,90		103,662		
	VV		3.07 učebna				
	VV		4,43*(2,50*2+8,00*2)*0,90		83,727		
	VV		3.08 kabinet				
	VV		4,43*(7,90*2+8,00*2)*0,90		126,787		
	VV		3.09 učebna				
	VV		4,43*(5,15*2+8,00*2)*0,90		104,858		
	VV		3.10 laboratoř				
	VV		4,43*(2,35*2+4,925*2)*0,90		58,011		
	VV		3.11 kabinet				
	VV		4,43*(2,35*2+2,925*2)*0,90		42,063		
	VV		3.12 3D tisk				
	VV		4,43*(8,44*2+8,00*2)*0,90		131,093		
	VV		3.13 učebna				
	VV		4,43*(5,00*2+8,00*2)*0,90		103,662		
	VV		3.14 kabinet				
	VV		4,43*(9,35*2+8,00*2)*0,90		138,349		
	VV		3.15 učebna				
	VV		4,43*(3,38*2+8,00*2)*0,90		90,744		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	3.16 kabinet				
		VV	4,43*(2,00*2+3,00*2)*0,90		39,870		
		VV	3.17 chodba				
		VV	4,43*(21,85+3,00+44,80+28,40+3,00+15,47)*0,90		464,565		
		VV	3.23 chodba				
		VV	4,73*(3,00*2+5,00*2)*0,90		68,112		
		VV	3.26 chodba				
		VV	stěny		2 387,790		
		VV	Součet - stěny 10% odpočet na okna a dveře		3 417,910		
20	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	3 417,910		0,00
21	K	784211123	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné středně v místnostech výšk přes 3.80 do 5.00 m	m2	3 417,910		0,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				0,00
22	K	030001000	Zařízení staveniště	%			0,00

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

*Rekapitulace stavby* obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

*Soupis prací* pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	



Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST