


GENERÁLNÍ PROJEKTANT	ATELIER 101, s.r.o., BANSKOBYSTRICKÁ 662/151, 621 00 BRNO	<div>atelier 101</div> <div>ING. ARCH. K. TRNKOVÁ</div> <div>AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT</div> <div>BANSKOBYSTRICKÁ 151, BRNO</div>	
HIP	ING. ARCH. KLÁRA TRNKOVÁ		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	MILAN LAŤÁK		
VYPRACOVAL	MILAN LAŤÁK 		
STAVEBNÍK	Střední škola technická a ekonomická Brno, Olomoucká, příspěvková organizace, Olomoucká 1140/61, Černovice, 62700 Brno	DATUM	04.2024
NÁZEV AKCE	UČEBNA ODBORNÉHO VÝCVIKU č. H12 Střední škola technická a ekonomická Brno, Olomoucká 1140/61, 62700 Brno	FORMÁT	2 A4
		ČÍS. ZAKÁZKY	4865/24
		ČÍSLO VERZE	
		STUPEŇ DPS	
ČÁST	D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4 B ELEKTROINSTALACE	ČÍS. SOUPRAVY	ČÍSLO VÝKRESU D.1.4 B 02
VÝKAZ VÝMĚR			

Výkaz výměr včetně montáže a zapojení bez DPH					04/2024
UČEBNA ODBORNÉHO VÝCVIKU č. H12 SŠTE Brno, Olomoucká 1140/61, 62700 Brno					
D.1.4 B ELEKTROINSTALACE					
Dokumentace pro provedení stavby					
Č	NÁZEV	POČET	MJ	JC	CELKEM
ROZVADĚČE S PŘEPĚTOVÝMI OCHRANAMI VČETNĚ MONTÁŽE, USAZENÍ, ZAPRAVENÍ A ZAPOJENÍ					
1	RM 34/1 - STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ pouze doplnění	1	ks	- Kč	- Kč
	Do stávajícího rozvaděče osadit jistič C/3-80A				
2	RM 34 - STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ pouze doplnění	1	ks	- Kč	- Kč
	Do stávajícího rozvaděče osadit jistič C/3-63A				
3	RM 12 - NOVÝ ROZVADĚČ PODRUŽNÝ pro napojení H12	1	ks	- Kč	- Kč
	Oceloplechový rozvaděč nástěný na povrch - viz výkres č. 06				
4	RVZT 12 - NOVÝ ROZVADĚČ PODRUŽNÝ pro napojení VZT H12	1	ks	- Kč	- Kč
	Oceloplechový rozvaděč nástěný na povrch - viz výkres č. 07				
MEZISOUČET					- Kč
SPÍNAČE VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ					
5	SPÍNAČ 250V 10A IP44 kompletní, řazení 5, na povrch, kompletní přístroj	1	ks	- Kč	- Kč
6	SPÍNAČ 250V 10A IP44 kompletní, řazení 6, na povrch, kompletní přístroj	2	ks	- Kč	- Kč
7	SPÍNAČ VAČKOVÝ 230V 25A IP65, kompletní, na povrch	3	ks	- Kč	- Kč
8	SPÍNAČ VAČKOVÝ 400V 25A IP65, kompletní, na povrch	9	ks	- Kč	- Kč
9	SPÍNAČ VAČKOVÝ 400V 63A IP65, kompletní, na povrch	1	ks	- Kč	- Kč
10	BEZPEČNOSTNÍ VYPNUTÍ, 1/1, TL. HŘÍBEK, IP44, na povrch	2	ks	- Kč	- Kč
MEZISOUČET					- Kč
ZÁSUVKY VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ					
11	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 250V, 16A IP44 kompletní, na povrch, bílá	18	ks	- Kč	- Kč
12	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ S PŘEPĚTÍM "T3" 250V, 16A IP44 kompletní, na povrch, šedá	9	ks	- Kč	- Kč
13	ZÁSUVKA TROLPÓLOVÁ 400V, 16A IP44 kompletní, na povrch	4	ks	- Kč	- Kč
MEZISOUČET					- Kč
OSVĚTLENÍ VČETNĚ OSAZENÍ, MONTÁŽE A ZAPOJENÍ					
14	"A" LED PŘISAZENÉ IP66 1x54 W, 8100 lm, Ra 80, 4000 K	13	ks	- Kč	- Kč
15	"AN" LED PŘISAZENÉ IP66 1x54 W, 8100 lm, Ra 80, 4000 K S NOUZOVÝM MODULEM 1 hod.	5	ks	- Kč	- Kč
16	"B" PŘISAZENÉ IP66 DLE VÝBĚRU INVESTORA	1	ks	- Kč	- Kč
17	"N" LED NOUZOVÉ PŘISAZENÉ IP66 1x3 W, II. tř. S PIKTOGRAMEM 1 hod.	2	ks	- Kč	- Kč
MEZISOUČET					- Kč
INSTALAČNÍ MATERIÁL, LIŠTY, ŽLABY, KRABICE, VČETNĚ MONTÁŽE, OSAZENÍ, ZAPRAVENÍ A ZAPOJENÍ					
	KRABICE V UZAVŘENÉM PROVEDENÍ - NA POVRCH				
18	KRABICE S VÍČKEM S WAGO SVORKAMI, PLASTOVÁ, IP54	14	ks	- Kč	- Kč
	TRUBKY				
19	TRUBKA PVC ø16mm	10	m	- Kč	- Kč
20	TRUBKA PVC ø36mm	85	m	- Kč	- Kč
21	TRUBKA KOVOVÁ ø36mm	10	m	- Kč	- Kč
22	ZATAHOVACÍ VODIČ	105	m	- Kč	- Kč
	LIŠTY ŽLABY				
23	LIŠTA LHD 25/15	35	m	- Kč	- Kč
24	LIŠTA LHD 30/25	45	m	- Kč	- Kč
25	LIŠTA LHD 50/20	50	m	- Kč	- Kč
26	ŽLAB 125/50 VČETNĚ VÍKA, KONZOL A MONTÁŽNÍCH DÍLŮ	20	m	- Kč	- Kč
27	ŽLAB 62/50 VČETNĚ VÍKA, KONZOL A MONTÁŽNÍCH DÍLŮ	65	m	- Kč	- Kč
	NOSNÝ MATERIÁL				
28	NOSNÝ MATERIÁL DO 5kg	5	ks	- Kč	- Kč
MEZISOUČET					- Kč
KABELY VČETNĚ MONTÁŽE, ZAPOJENÍ, A ULOŽENÍ					
29	KABEL CYKY 4Bx16mm	15	m	- Kč	- Kč
30	KABEL CYKY 5Cx16mm	45	m	- Kč	- Kč
31	KABEL CYKY 5Cx10mm	10	m	- Kč	- Kč
32	KABEL CYKY 3Cx4mm	10	m	- Kč	- Kč
33	KABEL CYKY 5Cx2,5mm	185	m	- Kč	- Kč
34	KABEL CYKY 3Cx2,5mm	345	m	- Kč	- Kč
35	KABEL CYKY 5Cx1,5mm	80	m	- Kč	- Kč
36	KABEL CYKY 3Cx1,5mm	75	m	- Kč	- Kč
37	KABEL CYKY 3Ax1,5mm	15	m	- Kč	- Kč
38	KABEL CYKY 2Ax1,5mm	55	m	- Kč	- Kč
39	Drát CYY 16mm	65	m	- Kč	- Kč
40	Drát CYY 6mm	285	m	- Kč	- Kč
MEZISOUČET					- Kč

BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ					
41	"SK" SVORKA KŘÍŽOVÁ	2	ks	- Kč	- Kč
42	"SS"SVORKA SPOJOVACÍ	12	ks	- Kč	- Kč
43	"SU"SVORKA UNIVERZÁLNÍ	2	ks	- Kč	- Kč
44	"SP1" SVORKA PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH ČÁSTÍ	1	ks	- Kč	- Kč
45	JÍMACÍ TYČ 2m, VČETNĚ DRŽÁKU S BETONOVÝMI KOSTKAMI	2	ks	- Kč	- Kč
46	EKVIPOTENCIONÁLNÍ PŘIPOJNICE BEZ KRYTU VYUŽÍVANÁ PRO POSPOJOVÁNÍ Cu 20-VÝVODŮ, NA ŽLABU EPS3	3	ks	- Kč	- Kč
47	DRÁT FeZn ø 8mm	5	m	- Kč	- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
STAVEBNÍ PRÁCE VČETNĚ ZAPRAVENÍ					
48	PRŮRAZ DO 25mm	2	ks	- Kč	- Kč
49	PRŮRAZ DO 40mm	3	ks	- Kč	- Kč
50	PRŮRAZ DO 63mm	4	ks	- Kč	- Kč
51	DRÁŽKA V PODLAZE PRO CHRÁNIČKU 36mm	55	m	- Kč	- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
OSTATNÍ VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ					
52	KABELOVÝ VÝVOD PRO TECHNOLOGIE, ukončení a zapojení	11	ks	- Kč	- Kč
53	ZEMNÍČÍ SVORKA PRO PŘIPOJENÍ TECHNOLOGIE, KOVOVÝCH ROZVODŮ (VZT, ÚT, ZTI)	18	ks	- Kč	- Kč
54	ŠTÍTKY NA SPÍNAČE, ZÁSUVKY	49	ks	- Kč	- Kč
55	POMOCNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	1	kpl	- Kč	- Kč
56	KOORDINACE PROFESÍ BĚHEM STAVBY	5	hod	- Kč	- Kč
57	DEMONTÁŽE V OBJEKTU VČETNĚ LIKVIDACE	25	hod	- Kč	- Kč
58	PPŘELOŽENÍ ROZVADĚČE RM11, VČETNĚ KABELÁŽE A STAVEBNÍCH ÚPRAV V POČTU 45 KABELŮ	1	kpl	- Kč	- Kč
59	PPŘELOŽENÍ SLABOPROUDU OVLÁDÁNÍ SVĚTLÍKŮ, DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	1	kpl	- Kč	- Kč
60	REVIZE	25	hod	- Kč	- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
CELKEM ELEKTROINSTALACE					- Kč