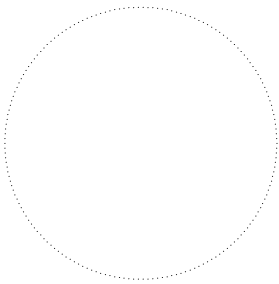
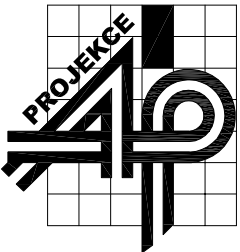





±0,00= stávající podlaha při vstupu

	HIP	Ing.arch. A.Písařík		ap-atelier@ap-atelier.cz (+420) 549 123 652	ARCHITEKTURA  AP-atelier, s.r.o. Kabátnickova 2, 602 00 Brno	
	Zodp. projektant	Ing. Martin Poštolka				
	Projektant	Ing. Martin Poštolka				
	Zak.číslo	20/P/15	Formát			A4
	Datum	5/2017	Měřítko			
	Stupeň	Zadávací dokumentace				
Investor: Statutární město Brno, m.č. Brno - střed, Dominikánská 2, Brno					 Projektová a obchodní činnost Klíny 25, 615 00 Brno tel.: 739570520	
Místo: Bakalovo nábreží 8, Brno						
Stavba ZŠ Brno, Bakalovo nábreží 8 - přístavba učebny						
Objekt SOP 01 Budova školy						
Část ELEKTROINSTALACE					číslo paré	číslo výkresu
Název VÝKAZ VÝMĚR						

	B.VÝKAZ VÝMĚR včetně montáže a zapojení, ceny uvedeny bez DPH				04/2017
	ZŠ Brno, Bakalovo nábreží 8 - přístavba učebny				
	D.1.4c SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE				
	Zadávací dokumentace				
POL.	NÁZEV	POČET	MJ	JC	CELKEM
	ROZVADĚČE S PŘEPĚTOVÝMI OCHRANAMI VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ				
1.	R0.7 - PODRUŽNÁ MODULOVÁ ROZVODNICE IP40/20, MODULOVÝ, NA POVRCH, 1200x600x200mm; hlavní vypínač; pojistky; přepětová ochrana stupně "T2"; PPP, jističe, pomocné kontakty, jističe a proudové chrániče s nadproudovou ochranou pro světelné a zásuvkové obody; jističe pro zásuvkové obvody PC; jističe pro tabule; jističe pro projektory, rezervní jističe - viz 07	1	ks		- Kč
2.	R0.4 - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE DOPLNĚNÍ JISTIČE B/3-20A, ÚPRAVA ROZVADĚČE	1	kpl		- Kč
3.	R1.3 - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE DOPLNĚNÍ JISTIČE C/1-16A, PROUDOVÉHO CHRÁNIČE B/1-10A/0,03A , JISTIČE B/1-6A, ÚPRAVA ROZVADĚČE	1	kpl		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
	SPÍNAČE VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ				
4.	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 1, bílý, zapuštěný	3	ks		- Kč
5.	SPÍNAČ SÉRIOVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 5, bílý, zapuštěný	3	ks		- Kč
6.	SPÍNAČ STŘÍDAVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 6, bílý, zapuštěný	5	ks		- Kč
7.	SPÍNAČ STŘÁDAVÝ+JEDNOPÓLOVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 6+1(6+6), bílý, zapuštěný	1	ks		- Kč
8.	PŘEPÍNAČ ŽALUZIOVÝ 250V 10A IP20 kompletní, zapuštěný, bílý	1	ks		- Kč
9.	TLAČÍTKO SE SIG. DOUTNAVKOU 250V 10A IP20 kompletní, zapuštěný, bílý	1	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
	ZÁSUVKY VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ				
10.	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 250V, 16A IP20 kompletní, bílá, zapuštěná	5	ks		- Kč
11.	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ VYosená 250V, 16A IP20 kompletní, vyosená, zapuštěná, bílá	13	ks		- Kč
12.	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ VYosená 250V, 16A IP20 kompletní, šedá, přepětí "T3", zapuštěná	5	ks		- Kč
13.	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ VYosená 250V, 16A IP20 kompletní, vyosená, zapuštěná, šedá	7	ks		- Kč
14.	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 250V, 16A IP20 kompletní, šedá, přepětí "T3", na povrch	1	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
	SVÍTLIDLA VČETNĚ ZDROJŮ, STARTÉRŮ, MONTÁŽE A ZAPOJENÍ A VŠECH PŘÍSLUŠNÝCH KOMPONENTŮ				
15.	F ZÁŘIVKOVÉ SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 2x36W IP20-BÍLÁ MŘÍŽKA	9	ks		- Kč
16.	G ZÁŘIVKOVÉ SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 2x36W IP20-LEŠTĚNÁ MŘÍŽKA	10	ks		- Kč
17.	GN ZÁŘIVKOVÉ SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 2x36W IP20-LEŠTĚNÁ MŘÍŽKA S NZ 1HOD	1	ks		- Kč
18.	L ZÁŘIVKOVÉ SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 1x36W IP20 ASYMETR	2	ks		- Kč
19.	K ZÁŘIVKOVÉ SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 2x26W IP20	4	ks		- Kč
20.	N NOUZOVÉ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 1x8W IP40 s piktogramem 1HOD	2	ks		- Kč
21.	P LINEÁRNÍ LED SVÍTLIDLO 8W 230V IP20 PŘISAZENÉ DxVxŠ 580x35x26mm	6	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč

	INSTALAČNÍ MATERIÁL, PŘÍSTROJE, ZAŘÍZENÍ, VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ				
	<u>KRABICE POD OMÍTKU</u>				
22.	KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM A S BEZŠROUBOVÝMI SVORKAMI MALÁ	40	ks		- Kč
23.	KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM A S BEZŠROUBOVÝMI SVORKAMI VELKÁ	5	ks		- Kč
24.	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	44	ks		- Kč
25.	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ S BEZŠROUBOVÝMI SVORKAMI A S VÍČKEM	5	ks		- Kč
	<u>KRABICE V UZAVŘENÉM PROVEDENÍ - NA POVRCH</u>				
26.	KRABICE S VÍČKEM A BEZŠROUBOVÉ SVORKY, PLASTOVÁ, IP54	20	ks		- Kč
	<u>KABELOVÉ KANÁLY, LIŠTY</u>				
27.	KABELOVÁ LIŠTA 17x17	30	m		- Kč
28.	KABELOVÁ LIŠTA 25x15	25	m		- Kč
29.	KABELOVÁ LIŠTA 40x40	30	m		- Kč
	<u>OSTATNÍ MATERIÁL</u>				
30.	NOSNÝ MATERIÁL DO 5kg	3	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
	KABELY VČETNĚ MONTÁŽE (VYSEKÁNÍ DRAŽEK A ZAPRAVENÍ) A ZAPOJENÍ				
31.	KABEL CYKY 5Cx4mm	25	m		- Kč
32.	KABEL CYKY 3Cx2,5mm	340	m		- Kč
33.	KABEL CYKY 5Cx1,5mm	40	m		- Kč
34.	KABEL CYKY 3Cx1,5mm	390	m		- Kč
35.	KABEL CYKY 3Ax1,5mm	40	m		- Kč
36.	KABEL CYKY 2Ax1,5mm	25	m		- Kč
37.	DRÁT CY 16mm	30	m		- Kč
38.	DRÁT CY 6mm	60	m		- Kč
39.	DRÁT CY 4mm	25	m		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
	BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ				
40.	"SK" SVORKA KŘÍŽOVÁ Fe/Zn	13	ks		- Kč
41.	"SS" SVORKA SPOJOVACÍ Fe/Zn	78	ks		- Kč
42.	"SZ" SVORKA ZKUŠEBNÍ Fe/Zn	2	ks		- Kč
43.	"OŠ" OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK Fe/Zn	2	ks		- Kč
44.	"OÚ" OCHRANNÝ ÚHELNIK SE DVĚMA DRŽÁKY Fe/Zn, l=250mm	2	ks		- Kč
45.	"ST" SVORKA NA OKAPOVÉ SVODY Fe/Zn	5	ks		- Kč
46.	"PV 1" PODPĚRA VEDENÍ DO ZDIVA Fe/Zn, l=300mm	8	ks		- Kč
47.	"PV 21" PODPĚRA VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘECHY Fe/Zn	50	ks		- Kč
48.	"SP1" SVORKA PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH ČÁSTÍ Fe/Zn	1	ks		- Kč
49.	"SO" SVORKA OKAPOVÁ Fe/Zn	2	ks		- Kč
50.	Drát FeZn ø 8mm	80	m		- Kč
51.	Drát FeZn ø 10mm	10	m		- Kč
52.	ZEMNÍCI PÁSEK FeZn 30/4 mm	50	m		- Kč
53.	SVÁR OBOUSTRANNÝ 10cm NA PÁSEK FeZn 30/4mm vč. ANTIKOROZNÍ OCHRANY	10	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
	OSTATNÍ				
54.	KABELOVÝ VÝVOD PRO TECHNOLOGIE, ukončení a zapojení	10	ks		- Kč
55.	SVORKA PRO PŘIPOJENÍ UZEMNĚNÍ TECHNOLOGIE (VZT, ÚT, ZTI)	10	ks		- Kč
56.	ČASOVÝ DOBĚH POD VYPÍNAČ 0-60min 230V 10A	1	ks		- Kč
57.	ŠTÍTKY NA KRABICE, ZÁSUVKY A SPÍNAČE	110	ks		- Kč
58.	PROTIPOŽÁRNÍ PROSTUP DLE POČTU KABELŮ	2	ks		- Kč
59.	DEMONTÁŽE	16	hod		- Kč
60.	KOORDINACE PROFESÍ BĚHEM STAVBY	16	hod		- Kč
61.	REVIZE	16	hod		- Kč
62.	POMOCNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	1	kpl		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
	CELKEM ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD				- Kč