

Rekonstrukce školy J.A.Komenského pro účely MÚ ve Dvoře Králové nad Labem

ROZPOČET

Část : Elektroinstalace

Položka	MJ	počet	Jednotková cena dodávka	Cena dodávka celkem	Jednotková cena montáž	Cena montáž celkem
ROZVADĚČE						
Připojnice hl. pospojení	ks	1				
pojistková skříň SS200	ks	1				

Rozvaděč RP2.1	kpl	1				
----------------	-----	---	--	--	--	--

Rozvodnice Schrack 2U-24, EI 30 DP1-S vč. mont rámu	ks	1				
vypínač 50A	ks	1				
Přepěťová ochrana Dehnguard 275	ks	4				
Jistič B10/1	ks	12				
Jistič B16/1	ks	35				
Jistič B16/3	ks	2				
Jistič B25/3	ks	1				
proudový chránič FI 40/4/0,03	ks	2				
Propojovací vodiče	m	10				
Připojnice PE, N	ks	2				
Držáky přípojnic	ks	4				
Připojovací svorkovnice	ks	1				
Spojovací materiál	kpl	1				

Rozvaděč RP2.2	kpl	1				
----------------	-----	---	--	--	--	--

Skrříň Schrack AS 600*200*400 + podstavec 100 mm vč.
mont rámu

vyřinač 80A	ks	1
Přepětová ochrana Dehnguard 275	ks	1
Jistič B6/1	ks	4
Jistič B10/1	ks	1
Jistič B16/1	ks	12
Jistič D20/1	ks	30
Jistič B16/3	ks	2
Jistič B20/3	ks	10
Jistič B25/3	ks	1
Jistič D80/3	ks	1
proudový chránič FI 40/4/0,03	ks	2
relé RP	ks	2
stykač 16A	ks	3
cyklovací relé	ks	1
Propojovací vodiče	m	10
Přípojnice PE, N	ks	2
Držáky přípojnic	ks	4
Připojovací svorkovnice	ks	1
Spojovací materiál	kpl	1

CELKEM Rozvaděče

kabely-vodiče	m	46		20,0
CYKY-O 3x1,5				
CYKY-J 3x1,5		52		20,0
CYKY-J 5x1,5		52		20,0
CYKY-J 3x2,5		56		20,0
CYKY-J 3x4		46		20,0
CYKY-J 5x2,5		46		20,0
CYKY-J 5x6		55		20,0

CYKY-J 5x10	m	46		
CYKY-J 5x25	m	38		
CYKY-J 5x50	m	42		
CHKE-V 3x1,5	m	3		
CY 6 z/ž	m	50		
CYA 25 z/ž	m	50		
Celkem				
přístroje-zatížení				
vypínač č. 1, ABB, bílá, IP 44	ks	3		
vypínač č. 5, ABB, bílá, IP 44	ks	4		
vypínač č. 6, ABB, bílá, IP 44	ks	5		
Zásuvka 230V/16A, ABB Swing bílá s přep.				
Ochranou	ks	40		
AB svorka vč. Cu pásku	ks	25		
časové relé	ks	11		
Prostorový termostát	ks	1		
Celkem				

elektroinstalační materiál				
drátěný žlab Merkur 200/50 - vč. závěsů, spojek	m	46		
Parapetní kanál OBO GEK-K70110 110/70 mm vč. Dělicí přepážky, rohů, spojek, víka atd.	m	13		
Krabice přístrojová OBO - do parapetního žlabu	ks	19		
Krabice přístrojová do SDK	ks	22		
krabice KPR 68	ks	28		
krabice KO 68 vč. víčka	ks	10		
krabice KO 125	ks	4		
svorka wago 3 pol	ks	46		
svorka wago 4 pol	ks	46		
trubka PVC pr. 13,5	m	45		
trubka PVC pr. 40	m	40		
trubka PVC pr. 63	m	70		
elinst. Lišta 40*40mm	m	10		

elinst. Lišta 24*22mm	m	30		
elinst. Lišta 18*13mm	m	40		
drobný montážní materiál	kpl	1		
protipožární průchody	kpl	1		
Celkem				3

Svítilidla				
A - zářivkové svítidlo 4x18W, do podhledu, IP 20	ks	23		
nouz. Sv. 1*11W s vlastním zdrojem	ks	3		
Celkem				

Pomocné práce				
Drážka ve zdivu 60x30	ks	33	0,0	0,00
Drážka ve zdivu 30x30	ks	33	0,0	0,00
Kapsa pro krabici KO68	ks	47	0,0	0,00
Průraz zdivem do 0,05	ks	5	0,0	0,00
protipožární průchody	kpl	1		

Ostatní náklady				
Výchozí revize	kpl	1	0,0	0,00
Demontáže	kpl	1	0,0	0,00
Dokumentace sk. Provedení	kpl	1	0,0	0,00
Celkem				0

Celkem				
CENA CELKEM				