

Rašelinový pavilon

Část : Elektroinstalace

Položka	MJ	počet	Jednotková cena dodávka	Cena dodávka celkem		Jednotková cena montáž	Cena montáž celkem
---------	----	-------	----------------------------	------------------------	--	---------------------------	-----------------------

ROZVADĚČE:

Přípojnice hl. pospojení	ks	1					
--------------------------	----	---	--	--	--	--	--

Rozvaděč RP.01	kpl	1					
----------------	-----	---	--	--	--	--	--

Rozvodnice OCEP 805 x 1055 x 250 mm, cca 230 modulů,
nástěné provedení vč. mont rámu

ks 1

Hl. vyp. 125 A ks 1

Poj. odpínač ks 1

pojistky 100 A ks 3

Přepěťová ochrana C ks 4

Jistič B10/1 ks 6

Jistič B16/1 ks 12

Jistič B16/3 ks 6

Jistič B25/3 ks 2

Jistič B32/3 ks 1

Jistič B40/3 ks 1

Jistič B50/3 ks 2

Proudový chránič FI 40/4/0,03 ks 1

Stykač 3/16 A ks 1

Propojovací lišty 10mm ks 1

Přípojnice PE, N ks 2

Držáky přípojnic ks 4

Svorka řadová 2,5-6mm ks 76

Spojovací materiál kpl 1

Rozvaděč RP.02	kpl	1					
Rozvodnice OCEP 590 x 640 x 180 mm, cca 80 modulů, nástěné provedení vč. mont rámu	ks	1					
HI. vyp. 32A	ks	1					
Poj. odpínač	ks	1					
pojistky 100 A	ks	3					
Přepěťová ochrana C	ks	4					
Jistič B10/1	ks	7					
Jistič B16/1	ks	5					
Jistič B16/3	ks	2					
Propojovací lišty 10mm	ks	1					
Přípojnice PE, N	ks	2					
Držáky přípojníc	ks	4					
Svorka řadová 2,5-6mm	ks	38					
Spojovací materiál	kpl	1					
Rozvaděč RP.1	kpl	1					
Rozvodnice OCEP 755 x 1025 x 160 mm, cca 230 modulů, zapuštěné provedení vč. mont rámu	ks	1					
HI. vyp. 63A	ks	1					
Poj. odpínač	ks	1					
pojistky 100 A	ks	3					
Přepěťová ochrana C	ks	4					
Jistič B10/1	ks	14					
Jistič B16/1	ks	18					
Jistič B16/3	ks	5					
Jistič B25/3	ks	1					
Jistič B32/3	ks	1					
Jistič B40/3	ks	1					
Proudový chránič FI 40/4/0,03	ks	1					
časové relé	ks	1					
Propojovací lišty 10mm	ks	1					
Přípojnice PE, N	ks	2					
Držáky přípojníc	ks	4					
Svorka řadová 2,5-6mm	ks	68					
Spojovací materiál	kpl	1					

Rozvaděč RP.2	kpl	1					
Rozvodnice OCEP 755 x 1345 x 160 mm, cca 290 modulů, zapuštěné provedení vč. mont rámu	ks	1					
Hl. vyp. 63A	ks	1					
Poj. odpínač	ks	1					
pojistky 100 A	ks	3					
Přepěťová ochrana C	ks	4					
Jistič B10/1	ks	14					
Jistič B16/1	ks	22					
Jistič B16/3	ks	2					
Jistič B25/3	ks	1					
Jistič B32/3	ks	1					
Jistič B40/3	ks	1					
Proudový chránič FI 40/4/0,03	ks	1					
Propojovací lišty 10mm	ks	1					
Přípojnice PE, N	ks	2					
Držáky přípojníc	ks	4					
Svorka řadová 2,5-6mm	ks	72					
Spojovací materiál	kpl	1					
CELKEM Rozvaděče							
Podlahová krabice - 12 modulů	kpl	1					
výkaz pro jeden kus podlahové krabice							
Podlahová krabice	ks	1					
Natloukací hmoždinka	ks	4					
Přístrojová jednotka	ks	1					
Nosič modulů	ks	3					
Zásuvka jedno násobná přímá	ks	6					
Modul přepěťové ochrany	ks	1					
Podlahová krabice pro napájení stoj. lamp	kpl	9					
výkaz pro jeden kus podlahové krabice							
Podlahová krabice	ks	1					
Natloukací hmoždinka	ks	3					
Připojovací krabice	ks	1					
Zásuvka jedno násobná přímá	ks	1					

Celkem

kabely-vodiče

CYKY-O 3x1,5	m	265					
CYKY-J 3x1,5	m	1475					
CYKY-J 5x1,5	m	370					
CYKY-J 7x1,5	m	175					
CYKY-J 3x2,5	m	1395					
CYKY-J 5x2,5	m	145					
CYKY-J 7x2,5	m	130					
CYKY-J 5x4	m	25					
CYKY-J 5x6	m	10					
CYKY-J 5x10	m	110					
JYTY 2x1	m	125					
kabel UTP	m	20					
CHKE-V 3x1,5	m	10					
CHKE-V 5x1,5	m	50					
CHKE-V 5x2,5	m	65					
CY 6 z/ž	m	475					
CY 16 z/ž	m	185					

Celkem

přístroje-zařízení

vypínač č. 1, bílá/bílá, IP 20	ks	10					
vypínač č. 5, bílá/bílá, IP 20	ks	6					
vypínač č. 6, bílá/bílá, IP 20	ks	26					
vypínač č. 7, bílá/bílá, IP 20	ks	11					
vypínač č. 1, IP 44, bílá	ks	1					
zásuvka 230V/16A, bílá	ks	128					
zásuvka 230V/16A, s přepětovou ochranou D	ks	9					
zásuvka 230V/16A, IP 44, bílá	ks	5					
zásuvka 400/32A	ks	1					
požární tlačítko	ks	2					
pohybové čidlo	ks	9					
samoregulační topný kabel	kpl	8					
AB svorka vč. Cu pásku	ks	32					
Osoušeče rukou - pouze montáž	ks	4					

Celkem

elektroinstalační materiál

drátěný kabelový žlab 250/50 - vč. spojek, závěsů atd	m	35					
drátěný kabelový žlab 100/50 - vč. závěsů, spojek	m	55					
krabice přístrojová	ks	192					
krabice přístrojová hluboká	ks	9					
krabice přístrojová vč. víčka	ks	14					
krabice velká	ks	6					
krabice IP 65	ks	8					
krabice velká	ks	3					
svorka 3 pol	ks	198					
svorka 4 pol	ks	162					
elinst. trubka obojná 23 mm	m	485					
trubka PVC pr. 13,5	m	535					
trubka PVC pr. 16	m	325					
trubka PVC pr. 40	m	105					
elinst. Lišta 40*40mm	m	55					
elinst. Lišta 24*22mm	m	60					
elinst. Lišta 18*13mm	m	85					
drobný montážní materiál	kpl	1					
protipožární průchody	kpl	1					

Celkem

Svítlidla - pouze montáž

Svítlidlo nástěnné, stropní	ks	136					
svítlidlo do lišty	ks	79					
svítlidlo zapuštěné	ks	13					
svítlidlo zapuštěné zemní	ks	4					
závěsná lišta	ks	7					
nouzové svítlidlo	ks	15					
stojanové svítlidlo	ks	9					

Celkem

Hromosvod, uzemňovací soustava								
drát ALMGSi 8	m	175						
pásek FeZn 30/4	m	75						
drát FeZn 10	m	15						
SZ	ks	6						
podpěry PV	ks	165						
SS	ks	42						
SP	ks	6						
OU 1,7m vč. držáků	ks	6						
SR 03	ks	6						
SR 02	ks	12						
označovací štítek	ks	6						
JT 2 m	ks	1						
JT 1m	ks	4						
PJ 0,5 m	ks	8						
Celkem								

Pomocné práce								
Drážka v zdivu 60x30	m	90						
Drážka ve zdivu 30x30	m	170						
Kapsa pro krabici KO68	ks	215						
Kapsa pro krabici KO97-125	ks	9						
Průraz zdivem do 0,05	ks	28						

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

Celkem								
CENA CELKEM								