

vedení uzemňovací, jímací, včetně příslušenství

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
uzemňovací pásek FeZn 30x4 mm uložený v zemi, betonu	m	8			743612111	montáž uzemňovacího vedení FeZn v zemi, betonu s izolací spojů		
jímač hromosvodu 1,5m včetně ukotvení	ks	1			743631400	montáž jímací tyče do 3m		
ochranný úhelník pro svod hromosvodu	ks	2			743624110	montáž ochranných trubek, úhelníků		
podpěra jímacího vedení hromosvodu		52						
podpěra svodu hromosvodu		16						
podpěra ochranného úhelníku		4						
svorka so	ks	4			743622200	montáž svorek se třema a více šrouby		
svorka ss	ks	9			743622100	montáž svorek se dvěma šrouby typ SS, SR03		
zkušební svork pro napojení svodu hromosvodu	ks	2			743622200	montáž svorek se třema a více šrouby		
štítek pro očíslování svodu hromosvodu	ks	2			743629300	montáž štítku pro očíslování		
tyčový zemnič kompletní, včetně potřebného příslušenství	ks	2			743642200	montáž zemnicí tyče do délky 4,5 m		
vodič FeZn průměr 8 mm - jímací vedení hromosvodu	m	68			743621110	montáž cenníčních drátů nebo lan do průměru 10 mm, s podpěrami		
celkem za skupinu								

trubky elektroinstalační, na povrch i pod omítku

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
ohebná trubka Kopos Kolín, monoflex-nízká mechanická odolnost, typ 1416E, vnější průměr 16 mm	m	140			743112311	montáž ohebné plastové trubky pr. 11 mm		
celkem za skupinu								

krabice přístrojové, odbočné, v provedení pod omítku i pod, odbočné včetně zapojení

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
krabice KO 125E včetně víka	ks	1			743414121	montáž a zapojení krabice rozvodné, vzorový typ KR100, KR125		
elektroinstalační krabice Kopos 8102 včetně svorkovnice	ks	2			743414121	montáž a zapojení krabice rozvodné, vzorový typ KR100, KR125		
krabice přístrojová pro montáž přístroje s násobnými rámečky	ks	85			743412111	montáž krabic přístrojových, plastových, zapuštěných		
krabice rozbočná zapuštěná, včetně svorkovnice a zapojení, vzorový typ KU 68 LA/3	ks	21			743414111	montáž a zapojení krabice rozvodné, vzorový typ KU 68/2-1903, KR97		
ekvipotenciální svorkovnice EPS 2		1						
celkem za skupinu								

kabely a vodiče měděné

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
vodič CY10 pro hlavní ochranné pospojování	m	30			744211112	montáž izolovaných vodičů 10 až 16mm ²		
vývod pro napojení zařízení, tři žíly včetně zapojení	ks	4			746411213	ukončení kabelu páskou se zapojením do 5x1,5		
vývod pro napojení svítidla ukončený svorkovnicí, do 3x2,5	ks	1			746211111	ukončení vývodu pro svítidlo svorkovnicí, do 3x2,5 mm ²		
celkem za skupinu								

kabely CYKY uložené pod omítkou

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
CYKY 3Jx1,5	m	110			744411220	montáž kabelů CYKY pod omítku, 2x1,5 až 2x2,5, 3x1,5, 4x1,5		
CYKY 5Jx1,5	m	5			744411230	montáž kabelů CYKY pod omítku, 2x4 až 6, 3x2,5 až 6, 4x2,5 až 4, 5x1,5 až 2,5, 7x1,5 až 2,5		
CYKY 3Jx2,5	m	208			744411230	montáž kabelů CYKY pod omítku, 2x4 až 6, 3x2,5 až 6, 4x2,5 až 4, 5x1,5 až 2,5, 7x1,5 až 2,5		
CYKY 5Jx2,5	m	10			744411230	montáž kabelů CYKY pod omítku, 2x4 až 6, 3x2,5 až 6, 4x2,5 až 4, 5x1,5 až 2,5, 7x1,5 až 2,5		

výpis materiálu pro ocenění

Stránka 4 z 12

CYKY 5Jx6	m	8			744411240	montáž kabelů CYKY pod omítku, 4x6, 5x4 až 6, 7x4		
celkem za skupinu								

kabely CYKY uložené v zemi

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
CYKY 4Jx16	m	10			744431400	montáž kabelů měděných uložených volně, CYKY 3x25 až 35, 4x16 až 4x25, 5x16, 24x2,5, 37x1,5, 48x1,5		
celkem za skupinu								

kabely a vodiče měděné, pro slaboproudá zařízení

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
datový kabel s homologací min. kat 5	m	140			744733110	montáž sdělovacího kabelu 1 až 30x2x0,5		
koaxiální kabel 75 ohmů zatažený do trubky	m	70			744733611	montáž koaxiálního kabelu		
celkem za skupinu								

soubory pro vodiče

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
----------	----------	-------	------------	-----------	-----------------	---------------	------------	------------

výpis materiálu pro ocenění

Stránka 5 z 12

ukončení vodiče izolovaného s označením a zapojením, do 16 mm ²	ks	8	746211150	ukončení izolovaného vodiče s označením a zapojením, do 16 mm ²		
ukončení vodiče izolovaného s označením a zapojením, do 2,5 mm ²	ks	57	746211110	ukončení izolovaného vodiče s označením a zapojením, do 2,5 mm ²		
celkem za skupinu						

spínače a zásuvky - obecná skupina

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
kryt zásuvky telefonní a rozhlasové, ABB 5011A-A200		4						
maska nosná ABB 5014A-B1018		6						
přístroj spínače jednopólového, ABB 3558-A01340	ks	10			747112111	montáž spínačů řazení 1, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		
přístroj přepínače sériového, ABB 3558-A05340	ks	3			747112451	montáž spínačů řazení 5, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		
přístroj přepínače střídavého, ABB 3558-A06340	ks	5			747112461	montáž spínačů řazení 6, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		
přepínač střídavý, Tango IP44, řazení 6, komplet ABB 3558A-06940	ks	3			747112461	montáž spínačů řazení 6, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		

výpis materiálu pro ocenění

Stránka 6 z 12

přístroj přepínače křížového, ABB 3558-A07340	ks	4		747112471	montáž spínačů řazení 7, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		
zásuvka komunikační Modular- Jack osmipólová RJ 45-8 Cat 5/e stíněná/nestíněná dle dodavatele sítě	ks	12		000010001	montáž zásuvky jednonásobné telefonní včetně zapojení vodičů		
zásuvka jednonásobná, Tango IP44, komplet, ABB 5518A- 2989	ks	2		747161240	montáž zásuvek 2P+Z, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		
<hr/>							
celkem za skupinu							

spínače a zásuvky - ABB Tango

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
kryt dělený pro spínače řazení 5, 6+6, 1/0+1/0, ABB Tango		3						
kryt jednoduchý pro spínače řazení 1, 6, 7, 1/0, ABB Tango		19						
rámeček pro elektroinstalační přístroje, ABB, 1 modul		80						
svorkovnice pětipólová s krytem, ABB 3938A-A106	ks	1			743414111	montáž a zapojení krabice rozvodné, vzorový typ KU 68/2-1903, KR97		
kryt stmívače s krátkocestným ovládáním, typ ABB 3299A-A100		3						
kryt zásuvky komunikační, ABB Tango, 5014A-A100		6						

výpis materiálu pro ocenění

Stránka 7 z 12

přístroj stmívače pro krátkocestné ovládání pro zářivky s elektronickým předřadníkem s řídicím vstupem 0/1-10V	ks	3	747112210	montáž ovladačů řazení 0/1+0/1, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		
zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, ABB 5518A-A2349	ks	44	747161240	montáž zásuvek 2P+Z, polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů		
přístroj zásuvky televizní a rozhlasové, průběžné nebo koncové, ABB 5011-A3503 nebo ABB 5011-A3614	ks	4	000020003	montáž zásuvky STA, TV+R, koncové, průběžné		
celkem za skupinu						

<u>svítidla</u>								
materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
zářivkové svítidlo Beghelli 11-013/158/CB, IP20, 1x58W, vysoce leštěná mřížka, elektronický předřadník	ks	1			748121112	montáž svítidla zářivkového přisazeného, jeden zdroj s krytem, včetně zapojení vodičů		
zářivkové svítidlo Beghelli 11-013/258/CB, IP20, 2x58W, vysoce leštěná mřížka, elektronický předřadník	ks	2			748121114	montáž svítidla zářivkového přisazeného, dva zdroje s krytem, včetně zapojení vodičů		
zářivkové svítidlo Beghelli 11-013/158/CA, IP20, 1x58W, bílá mřížka, elektronický předřadník	ks	2			748121112	montáž svítidla zářivkového přisazeného, jeden zdroj s krytem, včetně zapojení vodičů		

výpis materiálu pro ocenění

Stránka 8 z 12

zářivkové svítidlo Beghelli 11-013/258/RA, IP20, 2x58W, bílá mřížka, stmívatelný elektronický předřadník 0/1-10V	ks	12		748121114	montáž svítidla zářivkového přisazeného, dva zdroje s krytem, včetně zapojení vodičů		
zářivkové svítidlo Beghelli 21-013/158/CY, IP54, 1x58W, elektronický předřadník	ks	2		748121112	montáž svítidla zářivkového přisazeného, jeden zdroj s krytem, včetně zapojení vodičů		
přisazené svítidlo Lucis S19.111.JS22, 1x75W	ks	9		748111111	montáž svítidla bytového přisazeného, jeden zdroj se sklem, včetně zapojení vodičů		
přisazené svítidlo Lucis S19.111.JS22, 1x75W, provedení IP 43	ks	1		748111111	montáž svítidla bytového přisazeného, jeden zdroj se sklem, včetně zapojení vodičů		
přisazené svítidlo Lucis S24.213.V3 EVG, 2x18W	ks	4		748111113	montáž svítidla bytového přisazeného, dva zdroje, včetně zapojení vodičů		
zářivkové svítidlo Osram Lumilux Flatlite-F/P, 1x15W	ks	2		748121111	montáž svítidla zářivkového přisazeného, jeden zdroj bez krytu, včetně zapojení vodičů		
zářivkové svítidlo Osram Lumilux Flatlite-F/P, 1x30W	ks	1		748121111	montáž svítidla zářivkového přisazeného, jeden zdroj bez krytu, včetně zapojení vodičů		
celkem za skupinu							

světelné zdroje

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
jednopaticová zářivka pro konvenční předřadníky Dulux T 18W/41-827		8						

výpis materiálu pro ocenění

Stránka 9 z 12

zářivková trubice Osram L58/21	35						
žárovka 60W	10						
celkem za skupinu							

ostatní dodaná zařízení

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
doběhové relé pro ventilátor, vzorový typ DT3		2						
ventilátor do zdi, vzorový typ EDM 160, před dodávkou odsouhlasit typ	ks	2			999990001	hodinová sazba - 1 hod.		
celkem za skupinu								

prázdné skříně pro rozvaděče - typové i atypické

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
atypická skříň dle výkresu		1						
záslepky bílé pro zakrytí prázdného místa ve výřezu masky rozvaděče, typ AP-45- W, jeden TE		55						
celkem za skupinu								

přepěťové ochrany instalované v rozvaděčích

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
svodič přepětí třídy C, typ SPC-E-280	ks	4			747231112	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - dvě svorky		
celkem za skupinu								

přístroje pro montáž na DIN lištu

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
instalační relé na lištu, 230V/20A, 1 zap. Kontakt	ks	1			747231112	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - dvě svorky		
proudový chránič čtyřpólový, 30mA, charakteristika G, In=40A, typ PHF7-40/4/003-G	ks	2			747231118	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - osm svorek		
jistič PL7, charakteristika B, 1+N, In=10A, typ PL7-B10/1N	ks	5			747231114	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - čtyři svorky		
jistič PL7, charakteristika B, jednopólový, In=16A, typ PL7-B16/1	ks	2			747231112	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - dvě svorky		
jistič PL7, charakteristika B, 1+N, In=16A, typ PL7-B16/1N	ks	9			747231114	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - čtyři svorky		
jistič PL7, charakteristika B, třípólový, In=16A, typ PL7-B16/3	ks	1			747231116	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - šest svorek		

výpis materiálu pro ocenění

Stránka 11 z 12

jistič PL7, charakteristika B, třípólový, In=32A, typ PL7-B32/3	ks	3		747231116	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - šest svorek		
hlavní vypínač Z-SE-63/3, 63A	ks	1		747231116	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - šest svorek		
instalační stykač, In=25A, 230V, typ Z-SCH230/40-40	ks	1		747231120	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - deset svorek		
celkem za skupinu							

svorky v rozvaděčích

materiál	jednotka	počet	cena/jedn.	cena mat.	položka montáže	popis montáže	cena/jedn.	cena mont.
svorka v rozvaděči do průřezu 4 mm ²	ks	65			747231111	montáž přístroje pro řadovou zástvabu v rozvaděči včetně zapojení - jedna svorka		
celkem za skupinu								

CELKOVÁ REKAPITULACE

materiál	
montáž	

CELKEM ELEKTROINSTALACE BEZ DPH	