

<b>ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD</b>		
<b>SPECIFIKACE - VENKOVNÍ ROZVODY</b>		
Text položky	mj	počet mj
<b>Instalační materiál</b>		
HDS - typ dle ČEZu	ks	1
CYA 70 č	m	330
CYA 50 zž	m	110
trubka 90	m	110
CYKY-O 2x1,5	m	25
CYKY-J 3x1,5	m	115
CYKY-J 3x2,5	m	40
CYKY-J 4x10	m	160
CYKY-J 5x1,5	m	40
CYKY-J 5x4	m	150
CHKE-V 3x1,5	m	55
krabice 67	ks	1
<b>Práce</b>		
Doprava na stavbu	kpl	1
Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.	kpl	1
Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže	kpl	1
Průřazy všeobecně	kpl	1
Výkop h x š 86x40 cm	m	320
Výkop h x š 86x55 cm	m	50
Výkop h x š 78x100 cm	m	25
Výkop h x š 86x140 cm	m	15
Výkop h x š 86x120 cm	m	15
Výkop h x š 86x100 cm	m	30
Pískový podsyp	m <sup>3</sup>	30
Omítky	kpl	1
Stavební přípomocné práce, stavební připravenost	kpl	1
Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	kpl	1
Protipožární utěsnění prostupů	kpl	1
Komplexní odskoušení technologie	kpl	1
Zaškolení obsluhy	kpl	1
Projekt skutečného provedení	kpl	1
Kolaudační podklady	kpl	1
Značící štítky technologie	kpl	1
Revize elektroinstalace	kpl	1
Autorský dozor	kpl	1

Text položky	mj	počet mj
<b>Instalační materiál</b>		
zásuvka jednoduchá	ks	113
zásuvka jednoduchá se svodičem přepětí D	ks	5
zásuvka jednoduchá IP44	ks	2
zásuvka 230V dvojitá	ks	38
zásuvka 230V dvojitá se svodičem přepětí D	ks	1
spínač č. 1	ks	27
spínač č. 1 IP44	ks	3
spínač č. 5	ks	6
spínač č. 6	ks	4
spínač č. 6+1, 6+6	ks	4
ovladač tlačítkový	ks	17
ovladač tlačítkový (zvonkové tlačítko) IP44	ks	1
ovladač žaluziový	ks	1
rámečky jednotlivých velikostí dle konkrétních dispozic	ks	222
pohybové čidlo stropní 360°	ks	3
pohybové čidlo 180° IP44	ks	3
stropní svítidlo - typ dle architekta	ks	65
nástěnné svítidlo - typ dle architekta	ks	12
nástěnné svítidlo IP44 - typ dle architekta	ks	3
zářivkové svítidlo 2x58W, IP65	ks	2
svítidlo nouzové 8W, 1hod.	ks	35
tlačítko Central stop pod omítku	ks	1
tlačítko Total stop pod omítku	ks	1
zvonek	ks	1
signalizace na WC pro invalidy	kpl	1
přístrojová přípojka zapuštěná se svorkovnicí 5x2,5	ks	1
krabice přístrojová	ks	222
krabice odbočná	ks	35
rozvodná krabice do vlhka	ks	4
envipotenciální svorkovnice v krabici	ks	2
CYKY-O 3x1,5	m	280
CYKY-J 3x1,5	m	1350
CYKY-J 3x2,5	m	1400
CYKY-J 4x1,5	m	42
CYKY-J 4x10	m	20
CYKY-J 4x16	m	30
CYKY-J 5x1,5	m	90
CYKY-J 5x2,5	m	20
CYKY-J 5x4	m	38
CYKY-J 5x6	m	34
JYTY 4x1	m	150
CYKY-O 19x1,5	m	60
CHKE-V 3x1,5	m	36
CY 4 zž	m	25
CY 10 zž	m	180
CY 16 zž	m	45
FeZn 10	m	15
FeZn 30x4	m	6
montážní a instalační příslušenství	kpl	1

<b>Rozvaděče</b>		
Elektroměrový rozvaděč ER, nepřímé měření, pod omítku, 330M	ks	1
pojistkový odpínač 100÷125A s napětovou spouští 230V	ks	1
pojistkový odpínač 80÷100A s napětovou spouští 230V	ks	1
jistič 100B/3	ks	1
jistič 50B/3	ks	2
jistič 25B/3	ks	2
jistič 20B/3	ks	2
jistič 6B/3	ks	1
jistič 6B/1	ks	1
připojovací svorkovnice	ks	1
Rozvaděč R1, pod omítku, 230M	ks	1
hlavní vypínač 3x63A	ks	1
přepětová ochrana B+C	ks	1
jistič 25B/3	ks	1
jistič 16B/3	ks	1
jistič 16B/1	ks	36
jistič 10B/1	ks	6
jistič 6B/1	ks	5
proudový chránič 63/4/0,03	ks	3
spínací hodiny (týdenní/měsíční/roční program)	ks	1
schodišťový spínač	ks	1
instalační stykač 230V, 1x ovládací kontakt	ks	5
instalační stykač 24V, 1x ovládací kontakt	ks	29
transformátor 230V/24V, 100W	ks	3
Rozvaděč pokladny, pod omítku, 40M	ks	1
hlavní vypínač 3x32A	ks	1
přepětová ochrana B+C	ks	1
jistič 16B/3	ks	1
jistič 16B/1	ks	11
jistič 10B/1	ks	1
jistič 6B/1	ks	2
instalační stykač 230V, 1x ovládací kontakt	ks	1
zvonkový transformátor 230V/12V	ks	1
Rozvaděč kotelny (skříň stávající, pouze doplnění přístrojů)		
hlavní vypínač 3x32A	ks	1
přepětová ochrana B+C	ks	1
jistič 16B/1	ks	2
jistič 10B/1	ks	1
jistič 6B/1	ks	1
kombinovaný proudový chránič/jistič 16/2/0,03	ks	1
spínací hodiny (týdenní/měsíční/roční program)	ks	1
instalační stykač 230V, 1x ovládací kontakt	ks	1
<b>Práce</b>		
Doprava na stavbu	kpl	1
Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.	kpl	1
Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže	kpl	1
Průrazy všeobecně	kpl	1
Drážky	m	350
Omítky	kpl	1
Stavební přípomocné práce, stavební připravenost	kpl	1
Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	kpl	1
Protipožární utěsnění prostupů	kpl	1
Komplexní odskoušení technologie	kpl	1
Zaškolení obsluhy	kpl	1

Projekt skutečného provedení	kpl	1
Kolaudační podklady	kpl	1
Značící štítky technologie	kpl	1
Revize elektroinstalace	kpl	1
Autorský dozor	kpl	1

Text položky	mj	počet mj
<b>Instalační materiál</b>		
zásuvka jednoduchá	ks	1
zásuvka 230V dvojité	ks	10
zásuvka 230V dvojité se svodičem přepětí D	ks	3
spínač č. 1	ks	1
spínač č. 5	ks	3
spínač č. 6	ks	6
rámečky jednotlivých velikostí dle konkrétních dispozic	ks	24
pohybové čidlo 180° IP44	ks	2
stropní svítidlo - typ dle architekta	ks	5
nástěnné svítidlo - typ dle architekta	ks	1
nástěnné svítidlo IP44 - typ dle architekta	ks	2
zářivkové svítidlo 3x36W	ks	6
zářivkové svítidlo 2x36W	ks	2
svítidlo nouzové 8W, 1hod.	ks	5
krabice přístrojová	ks	24
krabice odbočná	ks	12
envipotenciální svorkovnice v krabici	ks	1
CYKY-O 3x1,5	m	22
CYKY-J 3x1,5	m	90
CYKY-J 3x2,5	m	115
CYKY-J 5x1,5	m	10
CY 4 zž	m	25
CY 10 zž	m	20
FeZn 10	m	5
FeZn 30x4	m	6
montážní a instalační příslušenství	kpl	1
<b>Rozvaděče</b>		
Rozvaděč R1, pod omítku, 36M	ks	1
hlavní vypínač 3x25A	ks	1
přepětiová ochrana B+C	ks	1
jistič 16B/1	ks	5
jistič 10B/1	ks	1
jistič 6B/1	ks	4
instalační stykač 230V, 1x ovládací kontakt	ks	1
proudový chránič 25/4/0,03	ks	1
Rozvaděč venkovního osvětlení (RVO), pod omítku, 36M	ks	1
hlavní vypínač 3x25A	ks	1
přepětiová ochrana B+C	ks	1
jistič 16B/3	ks	1
jistič 16B/1	ks	5
jistič 6B/1	ks	1
instalační stykač 230V, 4x ovládací kontakt	ks	1
soumrakový spínač se spínacími hodinami a externím čidlem (fotosenzor)	kpl	1
proudový chránič 25/4/0,03	ks	1

<b>Práce</b>		
Doprava na stavbu	kpl	1
Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.	kpl	1
Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže	kpl	1
Průrazy všeobecně	kpl	1
Drážky	m	100
Omítky	kpl	1
Stavební přípomocné práce, stavební připravenost	kpl	1
Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	kpl	1
Protipožární utěsnění prostupů	kpl	1
Komplexní odskoušení technologie	kpl	1
Zaškolení obsluhy	kpl	1
Projekt skutečného provedení	kpl	1
Kolaudační podklady	kpl	1
Značící štítky technologie	kpl	1
Revize elektroinstalace	kpl	1
Autorský dozor	kpl	1

Text položky	mj	počet mj
<b>Instalační materiál</b>		
zásuvka jednoduchá	ks	8
zásuvka jednoduchá IP44	ks	3
zásuvka 230V dvojité	ks	24
spínač č. 1	ks	8
spínač č. 1 IP44	ks	1
spínač č. 5	ks	5
spínač č. 6	ks	4
rámečky jednotlivých velikostí dle konkrétních dispozic	ks	53
pohybové čidlo 180° IP44	ks	3
stropní svítidlo - typ dle architekta	ks	14
nástěnné svítidlo - typ dle architekta	ks	2
nástěnné svítidlo IP44 - typ dle architekta	ks	3
zářivkové svítidlo 2x36W IP44	ks	2
svítidlo nouzové 8W, 1hod.	ks	4
přístrojová přípojka zapuštěná se svorkovnicí 5x2,5	ks	1
krabice přístrojová	ks	53
krabice odbočná	ks	20
envipotenciální svorkovnice v krabici	ks	1
CYKY-O 3x1,5	m	15
CYKY-J 3x1,5	m	150
CYKY-J 3x2,5	m	135
CYKY-J 5x1,5	m	12
CYKY-J 5x2,5	m	10
JYTY 4x1	m	5
CY 4 zž	m	23
CY 10 zž	m	15
FeZn 10	m	5
FeZn 30x4	m	6
montážní a instalační příslušenství	kpl	1
<b>Rozvaděče</b>		
Rozvaděč R1, pod omítku, 36M	ks	1
hlavní vypínač 3x32A	ks	1
přepětová ochrana B+C	ks	1
jistič 16B/3	ks	1
jistič 16B/1	ks	7
jistič 10B/1	ks	3
jistič 6B/1	ks	2
proudový chránič 40/4/0,03	ks	1
zvonkový transformátor 230V/12V	ks	1
Rozvaděč R2, pod omítku, 36M	ks	1
hlavní vypínač 3x32A	ks	1
přepětová ochrana B+C	ks	1
jistič 16B/1	ks	6
jistič 10B/1	ks	2
jistič 6B/1	ks	3
instalační stykač 230V, 1x ovládací kontakt	ks	1
proudový chránič 25/4/0,03	ks	2

<b>Práce</b>		
Doprava na stavbu	kpl	1
Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.	kpl	1
Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže	kpl	1
Průrazy všeobecně	kpl	1
Drážky	m	100
Omítky	kpl	1
Stavební přípomocné práce, stavební připravenost	kpl	1
Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	kpl	1
Protipožární utěsnění prostupů	kpl	1
Komplexní odskoušení technologie	kpl	1
Zaškolení obsluhy	kpl	1
Projekt skutečného provedení	kpl	1
Kolaudační podklady	kpl	1
Značící štítky technologie	kpl	1
Revize elektroinstalace	kpl	1
Autorský dozor	kpl	1



Text položky	mj	počet mj
<b><u>Instalační materiál</u></b>		
CYKY-J 3x2,5	m	285
CYKY-J 3x4	m	115
FeZn 30x4	m	400
osvětlovací těleso York s diamantovou optikou, 70W, stožár 5 m	ks	13
osvětlovací těleso na stožáru (osvětlení terasy)	ks	11
<b><u>Práce</u></b>		
Doprava na stavbu	kpl	1
Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.	kpl	1
Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže	kpl	1
Průrazy všeobecně	kpl	1
Výkopy	kpl	1
Pískový podsyp	kpl	1
Omítky	kpl	1
Stavební přípomocné práce, stavební připravenost	kpl	1
Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	kpl	1
Protipožární utěsnění prostupů	kpl	1
Komplexní odskoušení technologie	kpl	1
Zaškolení obsluhy	kpl	1
Projekt skutečného provedení	kpl	1
Kolaudační podklady	kpl	1
Značící štítky technologie	kpl	1
Revize elektroinstalace	kpl	1
Autorský dozor	kpl	1