

**GALERIE HRADEC KRÁLOVÉ, ZMĚNA VYUŽITÍ BYTŮ - ELEKTRICKÁ INSTALACE**

V rozpočtu uvedené typy materiálů představují standard z hlediska parametrů a kvality. V žádném případě se nejedná o materiály, které musí dodavatel na realizaci díla použít. Skutečně dodané typy materiálů musí dodržet předepsané technické parametry a nesmí být horší kvality. Případné změny musí být odsouhlaseny investorem a zástupcem projektanta stavby

**A. MONTÁŽNÍ MATERIÁL**

<b>Nosný instalační materiál</b>	<b>Jed.</b>	<b>Počet</b>
pohybové čidlo 180 st.dosah 6m	ks	12,00
přepínač střídavý zapuštěný	ks	39,00
vypínač 1 pólový zapuštěný	ks	40,00
sériový přepínač zapuštěný	ks	30,00
tlačítkový ovladač se signálkou zapuštěný	ks	49,00
zásuvka 230V/16A zapuštěná- bílá	ks	331,00
zásuvka 230V/16A zapuštěná pro počítače hnědá	ks	174,00
zásuvka 230V/16A zapuštěná hnědá s přepětovou ochranou	ks	87,00
dvou zásuvka 230/16A na povrch pro průběžnou montáž IP44	ks	11,00
ovladač žaluziový jednopólový 1/0+1/0 s blokováním	ks	9,00
rámeček jednonásobný	ks	151,00
rámeček dvounásobný	ks	174,00
rámeček trojnásobný	ks	14,00
rámeček čtyřnásobný	ks	29,00
multifunkční relé ELKO SMRT zpoždění při odpadu	ks	3,00
krabice přístrojová KPR68KA	ks	146,00
rozvodka KU68-1903	ks	84,00
krabice odbočná V100E s víčkem	ks	4,00
krabice přístrojová KP 67x67 KA do násobných rámečků	ks	492,00
žlab kabel. drátěný DZ 150x60 vč. spoj. a upev. materiálů	m	143,00
svorka KSV	ks	524,00

**Uložný kabelový systém do podlahy ve standardu KOPOS Kolín**

	<b>Jed.</b>	<b>Počet</b>
Box do podlahy typ PANDORA 28	ks	72,00
Rámeček vyrovnávací ZR 30 nebo 40	ks	72,00
Víko se závěsy čtvercové VPC	ks	51,00
Víko slepé čtvercové SVC	ks	21,00
Přístrojová krabice KPP	ks	153,00
Záslepka ZPV	ks	137,00
Příčka PKPP	ks	51,00
Krycí deska KPV 3x3	ks	94,00

Krycí deska KPVO	ks	51,00
Kanál PIKI 28x170 S1	m	179,00
Uzemňovací svorky	ks	9,00

Kabely	Jed.	Počet
CYKY 3x1,5-J	m	1653,00
CYKY 3x2,5-J	m	3123,00
CYKY 4x1,5-O	m	540,00
CYKY 5x1,5-J	m	460,00
CYKY 5x6-J	m	38,00
CYKY 5x10-J	m	38,00
CYKY 5x16-J	m	10,00
CYKY 5x25-J	m	16,00
CYKY 3x70+50	m	18,00
CY4mm2	m	160,00
CY6mm2	m	76,00
CY35mm2	m	85,00

Uzemňovací materiál	Jed.	Počet
Pásek FeZn 30x4 mm	m	10,00
Zemnicí tyč FeZn 2 m	ks	2,00
Svorky hromosvodové	ks	6,00

	B. SVITIDLA	Jed.	Počet
9871563-235	A-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 2x35W/EVG, Al	ks	28,00
FH35/840	Az-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 35W CW G5	ks	56,00
9871563-249	B-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 2x49W/EVG, Al	ks	11,00
FQ49/840	Bz-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 49W CW G5	ks	22,00
9871564-254	C-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 2x54W/EVG, Al DIF	ks	4,00
FQ54/840	Cz-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 54W CW G5	ks	4,00
9871564-254	CN-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 2x54W/EVG, Al DIF	ks	4,00
FQ54/840	CNz-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 54W CW G5	ks	4,00
	CNp-Nouzový invertér kit	ks	4,00
22114-0350	D-Recessed Spotlights, INVADER-1 LED EBL, LED 10,5W 4000K / 500mA / 1140lm /C	ks	38,00
	Dp-Accessories, LED-TREIBER, 115x34x19mm 500mA const. 3-24V DC1-12W	ks	38,00
9871568-235	E-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 2x35W/EVG, Al D/I	ks	52,00
FH35/840	Ez-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 35W CW G5	ks	104,00
9871568-249	F-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 2x49W/EVG, Al D/I	ks	26,00
FQ49/840	Fz-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 49W CW G5	ks	52,00
9871564-154	G-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 1x28/54W/EVG, Al DIF	ks	7,00
FQ54/840	Gz-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 54W CW G5	ks	7,00

9871564-154	GN-Zářivkové stropní/závěsné svítidlo 1x28/54W/EVG, AI DIF	ks	7,00
FQ54/840	GNz-Accessories, Leuchtstofflampen, T16 54W CW G5	ks	7,00
	GNp-Nouzový invertér kit	ks	7,00
98849226	H-Přisazené stropní / nástěnné svítidlo 2x26W	ks	3,00
98023926	Hz-Světelný zdroj 26W	ks	6,00
98800226	HN-Přisazené stropní / nástěnné svítidlo 2x26W, NO 1hod.	ks	23,00
98023926	HNz-Světelný zdroj 26W	ks	46,00
98253621	N1-Normalux Extraplana LED 1hod.	ks	27,00
98253621	N3-Normalux Extraplana LED 1hod.	ks	9,00
98253622	N3p-Normalux vestavný rámeček	ks	9,00
	Doprava svítidel a recyklace	ks	1,00

**C. DODAVKA**

	Jed.	Počet
Rozvaděče RE1	ks	1,00
Rozvaděč RE2	ks	1,00
Rozvaděč R1	ks	1,00
Rozvaděč RM	ks	1,00
Rozvaděč R2	ks	1,00
Rozvaděč R3	ks	1,00
Rozvaděč RM.1	ks	1,00
Rozvaděče R2.1	ks	1,00

**D. MONTAZNÍ PRÁCE**

<b>Montáž rozvaděče, svítidla</b>	Jed.	Počet
Montáž svítidel + jejich zapojení	ks	250,00
Rozvaděče RE1, RE2, R1, RM.1	ks	4,00
rozvaděč RM, R2, R3, R2.1	ks	4,00

**Montáž přístrojů a úložného materiálu**

	Jed.	Počet
pohybové čidlo 180 st.dosah 6m	ks	12,00
přepínač střídavý komplet	ks	39,00
vypínač 1 pólový zapuštěný komplet	ks	40,00
sériový přepínač zapuštěný komplet	ks	30,00
tlačítkový ovladač se signálkou komplet	ks	49,00
zásuvka 230V/16A zapuštěná- bílá	ks	331,00
zásuvka 230V/16A zapuštěná- počítačová hnědá	ks	174,00
zásuvka 230V/16A zapuštěná- počítačová hnědá s přepětovou ochranou	ks	87,00
dvou zásuvka 230/16A na povrch pro průběžnou montáž IP44	ks	11,00
ovladač žaluziový jednopólový 1/0+1/0 s blokováním komplet	ks	9,00
krabice KU68-1901	ks	642,00
rozvodka KU68-1903	ks	84,00

multifunkční relé ELKO SMRT zpoždění při odpadu	ks	3,00
žlab kabelový drátěný DZ 150x60 vč. spojovacího a upevňovacího materiálu	m	143,00
kovový kabelový kanál hl. 28m, š. 170mm dvoukomorový	m	179,00
kabelová krabice komplet vč. víka,		
rámu, 3xkrabic po 3 modulech 9 pozic	ks	51,00
kabelová krabice komplet vč. víka, rámu	ks	21
uzemňovací svorka	ks	9

<b>Montáž kabelů, jejich ukončení a uzemňovacího vedení</b>	<b>Jed.</b>	<b>Počet</b>
CYKY 3x1,5-J pod omítkou a nad podhledy	m	1653,00
CYKY 4x1,5-O pod omítkou a nad podhledy	m	540,00
CYKY 5x1,5-J pod omítkou a nad podhledy	m	460,00
CYKY 3x2,5-J pod omítkou, nad podhledy a v kabelovém kanále	m	3123,00
CYKY 5x6-J pod omítkou	m	38,00
CYKY 5x10-J pod omítkou	m	38,00
CYKY 5x16-J pod omítkou	m	10,00
CYKY 5x25-J pod omítkou	m	16,00
CYKY 3x70+50 pod omítkou	m	18,00
CY4 pod omítkou a v kabelových kanálech	m	160,00
CY6 pod omítkou	m	76,00
CY35 pod omítkou	m	85,00
ukončení vodičů do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	2014,00
ukončení vodičů do 25 mm <sup>2</sup>	ks	12,00
ukončení vodičů do 70 mm <sup>2</sup>	ks	4,00
Uzemňovací vedení v zemi pásek FeZn30x4mm vč. svorek	m	10,00
Tyčový zamnič -zaražení a připojení	ks	2,00

<b>E. HZS A STAVEBNÍ PRÁCE</b>	<b>Jed.</b>	<b>Počet</b>
Odstranění žulové dlažby, výkop a zához drážky 35x70cm		
obnovení zámkové dlažby vč. písku a drti	m	7,00
Vybourání průchodu mezi patry	ks	3,00
Zaměření stávajícího stavu elektrické instalace	hod	20,00
Návaznost nové el. instalace na stávající	hod	34,00
Sekání drážek pro kabely vč. opravy omítek celkem za objekt	m	230,00
Vybourání a odstranění stávajících rozvaděčů RE1, RE2, R1, RM, R2 a R3	ks	6,00
Demontáže stávající elektrické instalace	hod	50,00
Koordinace s ostatními profesemi a jednání na CEZ Distribuce, a. s.	hod	32,00
Vrtání otvorů do délky 600 mm do stěn a stropu	ks	143,00
Protipožární ucpávka	ks	5,00
G. Revize elektrického zařízení	hod	42,00