






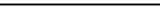






# ELVOST



















projekty elektro  
návrhy a dodávky  
osvětlení

nám Krále Jiřího 8, Cheb  
www.elvost.cz  
IČO: 46862579  
e-mail: elvost@seznam.cz

Paré:

<div>ELVOST</div>		<div>projekty elektro návrhy a dodávky osvětlení</div>	<div>nám Krále Jiřího 8, Cheb www.elvost.cz IČO:46862579 e-mail: elvost@seznam.cz</div>	<div>Paré:</div>
<div>Projektant: Ing. Jiří Voráč</div>	<div>Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Stehlík</div>		<div>Číslo zakázky: 221004</div>	
<div>Stavebník: Město Luby, nám. 5 května 164, 351 37 Luby</div>			<div>Datum: 05/2024</div>	
<div>Kraj: Karlovarský</div>	<div>Obec: Luby</div>		<div>Měřítko: -</div>	
<div>Akce: MÚ Luby boční vstup a vestavba výtahu nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I</div>			<div>Stupeň: DPS</div>	
<div>Část: D.1.4e Silnoproudá elektrotechnika</div>			<div>Číslo výkresu: D.1.4e.2</div>	
<div>Obsah: Legenda silnoproudých rozvodů</div>				

LEGENDA ČAR	
	souběh vedení
	souběh napájecích kabelů pro rozvaděče, podrobnosti viz schéma jističích skříní
	napájecí kabely pro rozvaděče, podrobnosti viz schéma jističích skříní
	souběh vedení pro výtah PRAFlaSafe X-J 5x4
	trasa třífázových vedení 400V, typ kabelu viz. Schéma zapojení jističích skříní
	vedení jednofázových okruhů 230V kabelem CYKY-J 3x2,5
	vedení světelných okruhů kabelem CYKY-J(-O) 2+7x1,5
	2 x elektroinstalační chránička Kopos Kolín, typ MONOFLEX 1440
	elektroinstalační chránička Kopos Kolín, typ MONOFLEX 1440
	vedení ovládacích okruhů kabelem JYTY 2x1
	stávající vedení, které zůstane zachováno a případně bude uloženo pod omítku (FVE a panel)
	trasa LED pásku

LEGENDA SYMBOLŮ	
	zásuvka třífázová nástěnná, SEZ-CZ, 3P+N+PE, 16A, IP44
	zásuvka jednonásobná, ABB Tango IP44
	spínač jednopólový, ABB Tango IP44, řazení 1
	přepínač střídavý, ABB Tango IP44, řazení 6
	zásuvka jednonásobná, ABB Tango, bílá
	zásuvka jednonásobná s přepětovou ochranou, ABB Tango, bílá
	aktivní přístroj stmívače DALI pro otočné ovládání a tlačítkové spínání ABB typ Tango
	pasivní přístroj stmívače DALI pro otočné ovládání a tlačítkové spínání ABB typ Tango
	ovládač zapínací s orientační doutnavkou, ABB, Tango, bílá, řazení 1/0So, IP30
	ovládač zapínací s půopisovým polem, ABB, Tango, bílá, řazení 1/0So, IP30
	spínač jednopólový, ABB Tango, bílá, řazení 1
	přepínač sériový, ABB Tango, bílá, řazení 5
	přepínač střídavý, ABB Tango, bílá, řazení 6
	přepínač křížový, ABB Tango, bílá, řazení 7
 dat	příprava pro datovou zásuvku dvojnásobnou cat. 6
 dat	příprava pro datovou zásuvku jednonásobnou cat. 6
	v místnosti provést doplňující pospojování
	čidlo soumrakového spínače

## LEGENDA SVÍTIDEL A VÝVODŮ

OEE4408	svítidlo přisazené Osmont Elektra 3 8W typ LED-1L11B07/IN-152P KB 4000#, kód 57740, IP65
OEE4415	svítidlo přisazené Osmont Elektra 4 15W typ LED-1L18C03/IN-172P 4000#, kód 57754, IP65
OTR1414	svítidlo přisazené Osmont Triton 1 14W typ LED-1L14B07/IN-182 C 4000# , kód 57774, IP65
OTR1414S	svítidlo přisazené se senzorem Osmont Triton 1 14W typ LED-1L14B07/IN-182 C HF 4000#, kód 57775, IP65
EWAT423	svítidlo přisazené Elkovo Čepelík Waterproof 23W typ ZCLED3G23L840/W1,2-PC-IP66, IP66
EWAT430	svítidlo přisazené Elkovo Čepelík Waterproof 30W typ ZCLED3G30L840/W1,2-PC-IP66, IP66
OEL3415	svítidlo nástěnné Osmont Elsa 3 14W typ LED-1L15C05BT14/027 4000#, kód 68560, IP44
ECZK417	svítidlo přisazené Elkovo Čepelík Classic ZK 17W typ ZCLED3G17L840/ZK-OPAL, IP40
ECZK427	svítidlo přisazené Elkovo Čepelík Classic ZK 27W typ ZCLED3G27L840/ZK-OPAL, IP40
ECZK432	svítidlo přisazené Elkovo Čepelík Classic ZK 32W typ ZCLED3G32Q840/ZK-OPAL, IP40
ELGS447	svítidlo přisazené Elkovo Čepelík LGP 47W typ ZCLED3G47Q840/LGP-MIKRO-C SURFACE-KIT
ELG6447	svítidlo zapuštěné Elkovo Čepelík LGP M600 47W typ ZCLED3G47Q840/LGP-MIKRO-C-M600
ECM6417	svítidlo zapuštěné Elkovo Čepelík Classic M600 17W typ ZCLED3G17L840/M600-OPAL, IP40
ECM6432	svítidlo zapuštěné Elkovo Čepelík Classic M600 32W typ ZCLED3G32L840/M600-OPAL, IP40
LDL3438	svítidlo závěsné Lucis Daphne 38,4W typ ZL3.L1.D451.31, IP20, závěs 0,58m
LDL3412	Lucis Daphne 12,8W typ ZL3.L3.D351.31M - DALI, IP20, závěs 0,58m
LSV5-xx	LED pásek Ledvance LED STRIP VALUE-500 - xx označuje délku v m
Lox.x	LED driver Osram typ OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8
VP	vývod pro zvedací plošinu pro imobilní
Vv1	vývod pro rozvaděč výtahu
V1	vývod pro designové závěsné svítidlo
Vv1	vývod pro technologii výtahu
Vo	Vývod pro osoušeč rukou
Vp	Vývod pro ohřívač vody
Vb	příprava pro zásobníkový ohřívač vody
Vo1	vývod pro osvětlení plošiny
Vo2	vývod pro osvětlení zábradlí

## LEGENDA ROZVADĚČŮ A SKŘÍNÍ

RIS	hlavní domovní rozpojovací pojistková skříň součástí PD ČEZ Distribuce, a.s.
sPS	stávající pojistková skříň veřejného osvětlení
sRVO	stávající rozvaděč veřejného osvětlení
sOS	stávající rozvaděč sirény CO
RE	nový elektroměrový rozvaděč objektu
RH	nový hlavní rozvaděč objektu
R1	nová okružová rozvodnice sklepa
R2	nová okružová rozvodnice 2.NP
R22	nová okružová rozvodnice jednacího sálu a obřadní síně
R3	nová okružová rozvodnice 3.NP
R4	nová okružová rozvodnice půdy
RFVE	stávající rozvaděč FVE
FVE-DC	stávající rozvaděč FVE DC strany
ST	stávající střídač FVE
BT	stávající bateriový set FVE