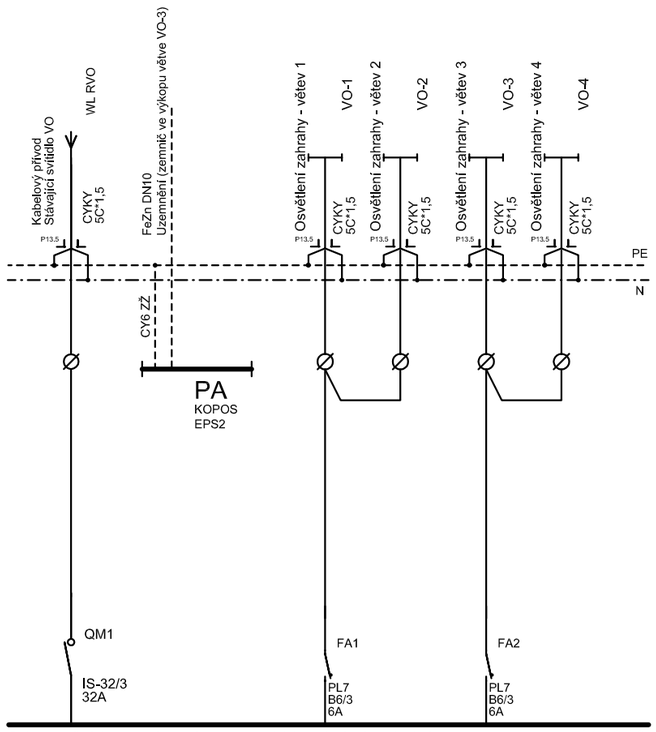
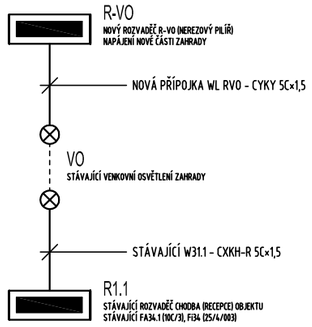
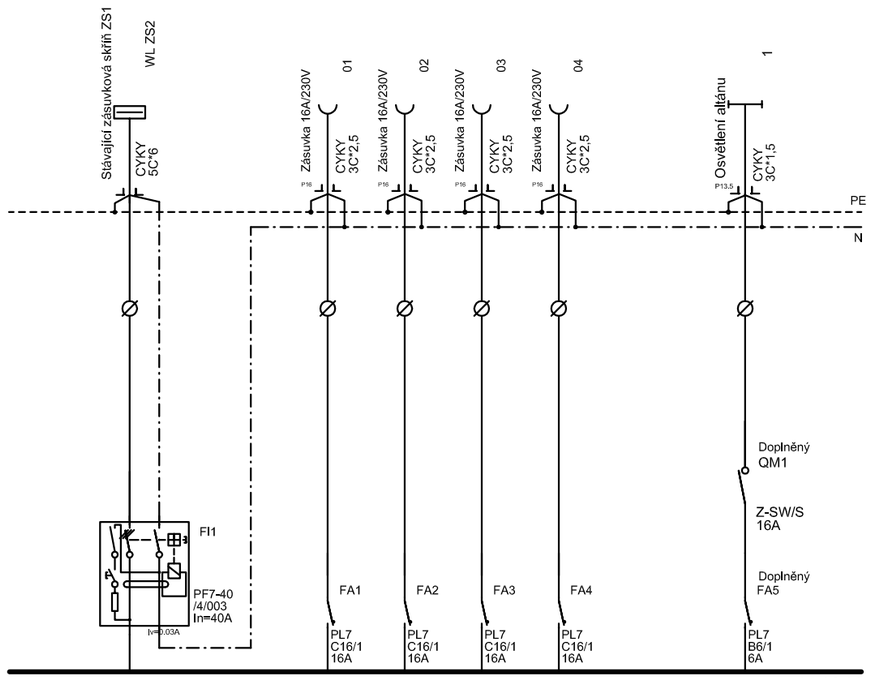


Ochrana před úrazem el.proudem:automatickým odpojením od zdroje
dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3
Napěťová soustava 3*230/400V AC 3+N+PE 50Hz/TN-S

ROZVADĚČ R-VO

Nerezový pilíř, rozvaděč 11TE, IP66
Přívod a vývody spodem

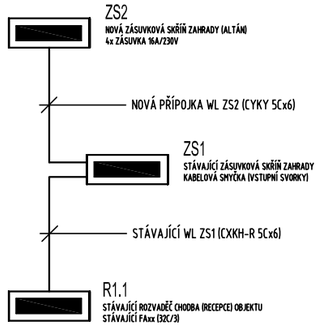




Ochrana před úrazem el.proudem:automatickým odpojením od zdroje
dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3
Napěťová soustava 3*230/400V AC 3+N+PE 50Hz/TN-S

ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ ZS2

Nerezový pilíř, rozvaděč 11TE, IP66, 4x zásuvka 16A/230V
Přívod a vývody spodem



INSTALACE V ZEMI:

VEŠKERÁ INSTALACE BUDE ULOŽENA V ZEMI V CELÉ TRASE V KABELOVÉ CHRÁNIČCE KOPOFLEX DN50 A VÝKOPU 35/50 (PÍSKOVÉ LOŽE, VÝSTRAŽNÁ FÓLIE)
V POJÍŽDĚNÉ ČÁSTI VE VÝKOPU 50/100, KABELOVÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX DN50 (PÍSKOVÉ LOŽE VÝSTRAŽNÁ FÓLIE)
KABELOVÉ ROZVODY KABELY CYKY, CY PŘÍSLUŠNÉ DIMENZE

INSTALACE ALTÁN:

VEŠKERÁ INSTALACE BUDE V PROVEDENÍ NA POVRCHU NA KONSTRUKCI ALTÁNU V PEVNOSTĚNNÝCH HRDLOVANÝCH TRUBKÁCH
ROZBOČOVACÍ KRABICE BUDOU ULOŽENY NA TEPELNĚ IZOLAČNÍCH PODLOŽKÁCH, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E/F (SKUPINA C3), 100/100/5MM
VEŠKERÁ INSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY CYKY PŘÍSLUŠNÉ DIMENZE

OCHRANA ŽIVÝCH ČÁSTÍ PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM: POLOHOU, ZÁBRANOU, KRYTÍM, IZLOLACÍ A DOPLŇKOVOU IZOVACÍ
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33-2000-4-41 ed. 3
DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁNIČEM FI 30mA, OCHRANNÝM POSPOJENÍM

NAPĚTOVÁ SOUSTAVA 3×230/400V, TN-S, 3+PE+N, 50Hz AC

POZNÁMKA :

PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ NUTNÉ NECHAT VYTÝČIT VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ !!!
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTU JE VYJÁDŘENÍ O EXISTENCI PODZEMNÍCH SÍTÍ !!!
ULOŽENÍ KABELOVÝCH ROZVODŮ NN NUTNÉ KOORDINOVAT S VYJÁDŘENÍM O EXISTENCI PODZEMNÍCH SÍTÍ A S ČSN EN 73 6005 !!!

V SOUBĚŽNÉM VEDENÍ A PŘI KŘÍŽENÍ STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ ODKOPÁVAT RUČNĚ A KABELY ULOŽIT S OHLEDEM NA OCHRANNÁ PÁSMA VIZ. ČSN 73 6005

DOPLŇUJE TECHNICKÁ ZPRÁVA, SITUACE A PŮDORYS ALTÁNU

Schéma zapojení rozvaděčů R-VO, ZS2

akce : Pobytové zařízení Čtyřka - zahradní altán a úpravy zahrady, Sokolovská p.č. 2273/9, 356 01 Sokolov

Číslo :	Datum :	Popis změny :
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Hlavní projektant :	Vypracoval:	Zodpovědný projektant :
ing. arch. Olga Růžičková	Bc. Jaroslav Skůra	Bc. Jaroslav Skůra

Investor :	Město Sokolov, Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov		
Objednatel :	ing. arch. Olga Růžičková, Gagarinova 510/21, 360 01 Karlovy Vary		
Kraj :	Karlovarský	Zakázka číslo :	EP02-2024
Obec :	Sokolov	Stupeň :	DPS

Projektování elektrických zařízení
Elektroinstalace ve zdravotnictví
EP-PROJECT SKŮRA
Nad Nádražím 200, 363 01 Ostrov
Tel. : +420 605 178 561
e-mail: skura@seznam.cz

Akce : POBYTOVÉ ZAŘÍZENÍ ČTYŘKA
ZAHRADNÍ ALTÁN A ÚPRAVY ZAHRADY
Sokolovská 1507, p.č. 2273/9, 356 01 Sokolov
D1.4. – Elektroinstalace

Obsah : SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČŮ R-VO, ZS2

IČO :	734 30 871
Datum :	06/2024
Měřítko :	-
Číslo přílohy :	3.

Číslo paré :