

Legenda

- Ledvace SF CIRC 400 V 24W 840 IP44
- Hlavní rozváděč
- Zemní pás FeZn 30x4
- Zemní drát FeZn 10
- Bod spojení uzemnění a vodivé konstrukce kontejnerového objektu

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI
1.01	ŠATNA ŽENY
1.02	UMÝVÁRNA ŽENY
1.03	WC ŽENY
1.04	ŠATNA MUŽI
1.05	UMÝVÁRNA MUŽI
1.06	WC MUŽI

Uzemnění vytvořeno dle ČSN 33 2000-5 54 ed.3

Bude splněno následující:

Všechny spoje zemních a podzemních spoje uzemňovacích přívodů se musí chránit proti korozi pasivní ochranou (např. asfaltovou zálivkou, lící pryskyřicí, antikorozi páskou apod.) Dále musí být ochráněn přechod beton/země (např. asfaltovou zálivkou atd.)

Napojení spojů bude provedeno přeplátováním 0,5-1 m, spoj bude provázán min. na 2 místech. SPOjení bude provedeno svorkami SR2b V110.

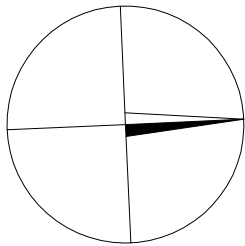
Vývody zemnění budou provedeny drátem FeZn ø10 mm, který bude vytažen s rezervou alespoň 1,5m nad terén

Zemnič bude vyveden i v místě rozváděče RH drátem FeZn10 a bude vytažen s rezervou min. 1m do MET.

LPS bude proveden dle ČSN 62305-3 ED.2, bude zajištěno vodivé spojení všech vodivých částí objektu. Připojení uzemnění k objektu bude svorkami SPb V045, nebo svařovaným spojením o délce min. 25cm, V takovém případě bude ZS umístěna v zemi krabici cca 1m od obvodu objektu.

Dále bude splněno:

- vodivé spojení mezi jednotlivými kontejnery min. FeZn 10 nebo provařením jednotlivých kontejnerů (přechodové odpory ověřeny měřením)
- všechny kontejnery budou připojeny na zemnič soustavu



Projektová dokumentace pro stavební povolení slouží pro jednání s dotčenými orgány státní správy. Tato projektová dokumentace slouží jako podklad pro vypracování dalšího stupně dokumentace pro provedení stavby. Tento projekt není určen k realizaci!

VYPRACOVAL Bc. Radovan Kavka ČKAIT: 1302455		ODP.PROJ.PROFESE Bc. Radovan Kavka		KONTROLOVAL		ODP.PROJ.STAVBY Ing. Martin Dvořák ČKAIT: 1201408		<div><div>E</div><div>M</div><div>P</div></div> <div>Plan s.r.o. IČO:21785821 DIČ:21785821 emp-plan.cz</div>			
OKRES:				OBEC:							
INVESTOR: město Otrokovice, nám. 3. května 1340, 765 02 Otrokovice											
Sportovní areál Trávníky Otrokovice - výstavba zázemí								FORMAT		2 A4	
								DATUM		05/2025	
								STUPEN		DSP	
								MERITKO		1:50	
								ZAK.CISLO:			
SO 2.2.0.4.1 – Kontejnerový objekt Elektroinstalace											
Půdorys-Uzemnění+Vnitřní instalace+LPS								ARCHIVNI CISLO		C.VYKRESU	
										D.1.2.2.1/E02	