

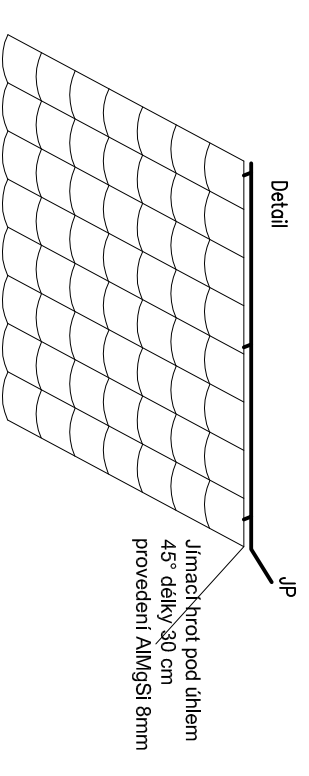
Legenda značek

Číslo svodu	čs
svorka zkoušební	SZ
ochranná trubka	OT
svorka okapová	SO
jímáč pomocný	JP
jímací tyč	JT
zemnicí deska FeZn 250x2000x2,5mm	ZD

Jímací vedení provedeno AlMgSi 8mm, včetně svodů až po zkoušební svorku.

Vedení od zkoušební svorky k zemnicí soustavě vodičem FeZn průměr 10mm.

Zemnicí soustava strojená typu "A" - provedení samostatnými zemnicími deskami FeZn, uloženy nastojato do výkopu hloubky min. 0,8m, obsyp jemnou zeminou, zhuňňovaný, spoje ve výkopu a přechody k uzemnění pod úroveň terénu opatřit antikorozi ochranou. Maximální povolená hodnota přechodového zemního odporu jednotlivých svodů je 10 Ohm.



KATEDRA ELEKTROENERGETIKY - FAKULTA ELEKTROTECHNICKÁ ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, TECHNICKÁ 2, PRAHA DEJVICE

Student: **Jakub Znamenáček** Vedoucí: **Ing. Ivan Cimbolínek**

Měřítko: **1:100** Formát: **A3** Datum: **květen/2017** Předmět: **ADIP25**

NÁZEV: Jímací vedení a uzemňovací soustava budovy A a B

Příloha č.:

Práce: **Diplomová práce**

Název práce: **Návrh kogeneračního napájení a elektroinstalace**

v objektu na sušení štěpky