

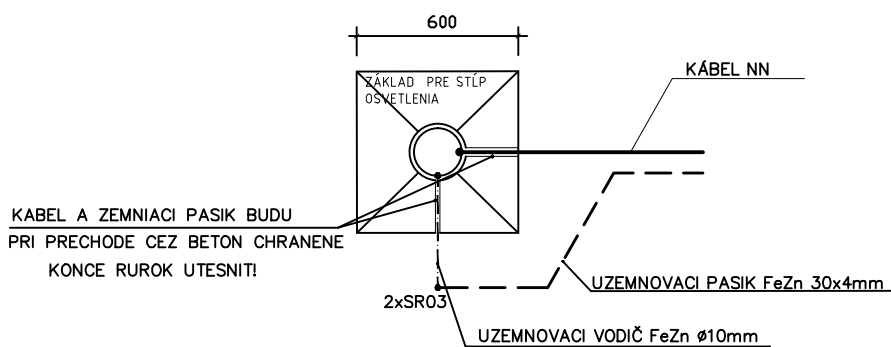
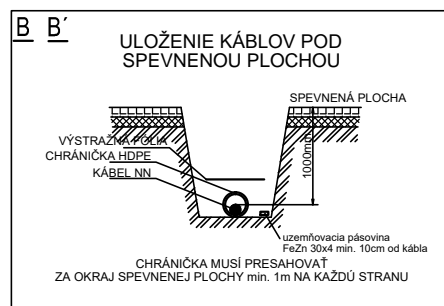
# ULOŽENIE KÁBLOV VO VOLNOM TERÉNE

H - hĺbkla uloženia  
V - hĺbka výkopu pri H = 4 + P + P  
P - piesková vrstva na 15cm, pre 110 kV = 2cm  
p - pieskové lôžko = d + 2P  
d - vonkajší priemer kábla


uzoľcovacia pásnička  
Faz. 30x4 mm, 15cm od kábla

NAPÄTIE (kV)	TERÉN	CHOCHNÍ	VOZOVKA KRAJINNA VOZ.
1	35 - hĺbka 70 *	35	100
DO 10	70	50	100
DO 35	100	100	100
110	130	130	130

\* KÁBLE LADENÉ BEZ MECHANICKEJ OCHRANY



- Elektrická prípojka nie je predmetom riešenia projektovej dokumentácie.
- Ovládacia skrinku s hlavným vypínačom osvetlenia 32A/400V umiestniť na stojiar osvetlenia do výšky spodnej hrany 1,5m nad upraveným povrchom terénu.
- El. káble vedené z ovládacej skrinky OS budú na stojiari osvetlenia uložené v pozinkovanej ochrannej rúrke.
- Osvetľovacie stojiare budú cez uzemňovacie vodiče FeZn Ø10mm pripojené na uzemňovacia pásovina FeZn 30x4mm uložené v spoločnej rýhe s káblami medzi stojiarmi na pozdĺžnej strane, min. 10cm od silových káblov.



AUTOR:	PROJEKTANT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:
Ing. Miroslav Schroner	Ing. Miroslav Schroner	Ing. Róbert Varga	Ing. Róbert Varga
Veľké Chrašany 340, 951 75 Beladice			

INVESTOR: Obec Štitáre, Pri prameni 14, 951 01 Štitáre

NÁZOV STAVBY:	MULTIFUNKČNÉ IHRISKO 33×18 m		
MIESTO STAVBY:	Štitáre	PARCELA ČÍSLO:	886/9, 870/83
DRUH STAVBY:	Novostavba	KAT. ÚZEMIE:	Dolné Štitáre
PROFESIA:	Architektúra	STAVEBNÝ OBJEKT:	S0-01

## ELEKTROINŠTALÁCIA, OSVETLENIE

Ing. Miroslav Schronek  
Veľké Chrašťany 340,  
951 75 Beladice  
Slovenská republika

FORMÁT:	3xA4
---------	------

DÁTUM:	08/2015
--------	---------

STUPEN:	OSU
MIERKA: (kótované v mm)	1:150

PARÉ Č.:	VÝKRES Č.:
----------	------------

04