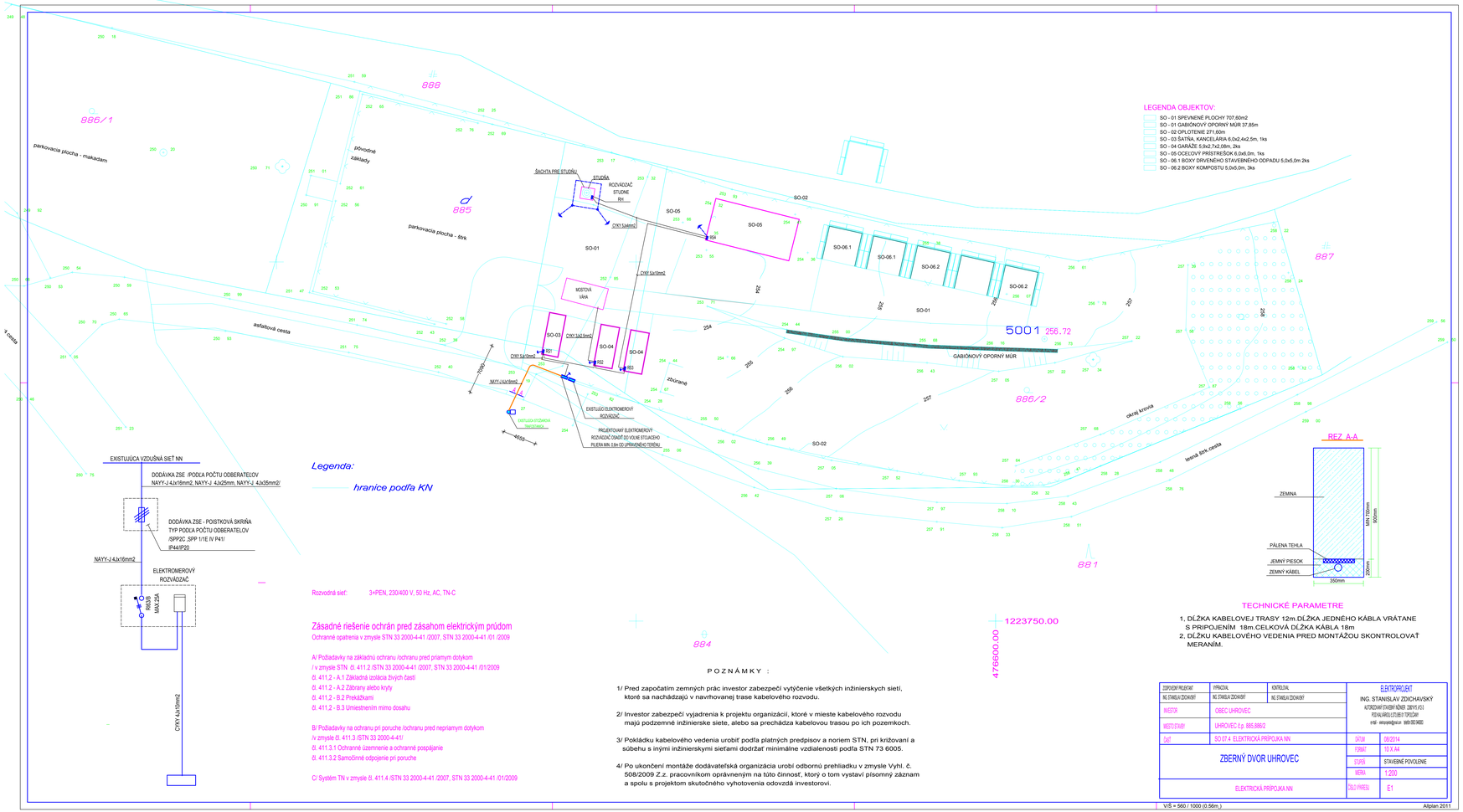


Legenda:

hranice podľa KN

Rozvodná sieť: 3+PEN, 230/400 V, 50 Hz, AC, TN-C

Zásadné riešenie ochrán pred zásahom elektrickým prúdom

Ochranné opatrenia v zmysle STN 33 2000-4-41 /2007, STN 33 2000-4-41 /01 /2009

A/ Požiadavky na základnú ochranu /ochranu pred priamym dotykom
/ v zmysle STN čl. 411.2 /STN 33 2000-4-41 /2007, STN 33 2000-4-41 /01/2009
čl. 411.2 - A.1 Základná izolácia živých častí
čl. 411.2 - A.2 Zábrany alebo kryty
čl. 411.2 - B.2 Prekážkami
čl. 411.2 - B.3 Umiestnením mimo dosahu

B/ Požiadavky na ochranu pri poruche /ochranu pred nepriamym dotykom
/v zmysle čl. 411.3 /STN 33 2000-4-41/
čl. 411.3.1 Ochranné územnenie a ochranné spojjanie
čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche

C/ Systém TN v zmysle čl. 411.4 /STN 33 2000-4-41 /2007, STN 33 2000-4-41 /01/2009

POZNÁMKY :

1/ Pred započatím zemných prác investor zabezpečí vytýčenie všetkých inžinierskych sietí, ktoré sa nachádzajú v navrhovanej trase kabelového rozvodu.

2/ Investor zabezpečí vyjadrenia k projektu organizácií, ktoré v mieste kabelového rozvodu majú podzemné inžinierske siete, alebo sa prechádza kabelovou trasou po ich pozemkoch.

3/ Pokládku kabelového vedenia urobiť podľa platných predpisov a noriem STN, pri križovaní a súbehu s inými inžinierskymi sieťami dodržať minimálne vzdialenosti podľa STN 73 6005.

4/ Po ukončení montáže dodávateľská organizácia urobí odborný prehliadku v zmysle Vyhl. č. 508/2009 Z.z. pracovníkom oprávneným na túto činnosť, ktorý o tom vystaví písomný záznam a spolu s projektom skutočného vyhotovenia odovzdá investorovi.

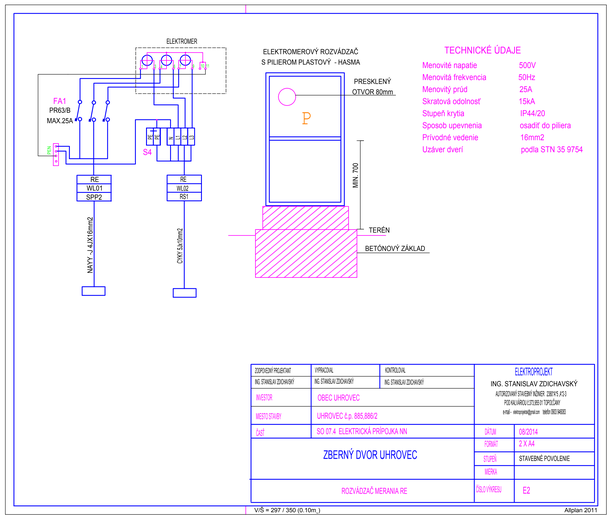
TECHNICKÉ PARAMETRE

1, DĹŽKA KABELOVEJ TRASY 12m.DĹŽKA JEDNÉHO KÁBLA VRÁTANE S PRIPOJENÍM 18m.CELKOVÁ DĹŽKA KÁBLA 18m
2, DĹŽKU KABELOVÉHO VEDENIA PRED MONTÁŽOU SKONTROLOVAŤ MERANÍM.

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ELEKTROPROJEKT
ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, ČKSPIS.Č.3 PODNIKATEĽSKÁ ČINNOSŤ PODĽA OPRÁVNENIA tel/fax - email - mobil: 0903 464 665
INVESTOR	OBEC UHROVEC		
MIESTO STAVBY	UHROVEC č.p. 885,886/2		
časť	SO 07.4 ELEKTRICKÁ PRÍPOJKA NN	DÁTUM	08/2014
		FORMÁT	10 X A4
ZBERNÝ DVOR UHROVEC		ETAPA	STAVEBNÉ POVOLENIE
		MIERKA	1:200
ELEKTRICKÁ PRÍPOJKA NN		ČÍSLO VÝKRESU	E1

V/Š = 560 / 1000 (0.56m.)

Allplan 2011



TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napatie	500V
Menovitá frekvencia	50Hz
Menovitý prúd	25A
Skratová odolnosť	15kA
Stupeň krytia	IP44/20
Sposob upevnenia	osadiť do piliera
Prívodné vedenie	16mm2
Uzáver dverí	podľa STN 35 9754

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ELEKTROPROJEKT
ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, ČKSPIS.Č.3 PODNIKATEĽSKÁ ČINNOSŤ PODĽA OPRÁVNENIA tel/fax - email - mobil: 0903 464 665
INVESTOR	OBEC UHROVEC		
MIESTO STAVBY	UHROVEC č.p. 885,886/2		
časť	SO 07.4 ELEKTRICKÁ PRÍPOJKA NN	DÁTUM	08/2014
		FORMÁT	2 X A4
ZBERNÝ DVOR UHROVEC		ETAPA	STAVEBNÉ POVOLENIE
		MIERKA	
ROZVÁDZAČ MERANIA RE		ČÍSLO VÝKRESU	E2

V/Š = 297 / 350 (0.10m.)

Allplan 2011