

3PEN, AC 400V/TN-C,
ochrana před úrazem el. proudem:samočinným odpojením vadné části od zdroje

Z důvodů hustoty inženýrských sítí, některé nemusí být z
výkresu zřetelné.
Jejich zakreslení je pouze orientační a je nutné nechat sítě
vytyčit správci sítí, jejichž seznam je uveden v technické
zprávě, jednotlivé přípojky nejsou zakresleny.

Pozemky do kterých se zasáhne budou uvedeny do
předěšlého stavu

LEGENDA:

	Horkovodní potrubí (Tepelné hospodářství Litvínov, s.r.o.)	
	Vodovod (Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.)	
	Veřejné osvětlení (Technické služby Litvínov s.r.o.)	
	Telekomunikační vedení (Česká telekomunikační infrastruktura a.s.)	
	Telekomunikační vedení (Telco Pro Services, a. s.)	
	Energetické vedení (ČEZ Distribuce, a.s.)	
	Katastrální mapa	
	Hrany ploch	

LEGENDA ELEKTRO:

	Stávající veřejné osvětlení		Uložení nového vedení ve zvláštní chrániče
	Nové veřejné osvětlení		
			Uzemnění nového veřejného osvětlení
	Vedení nového veřejného osvětlení		

TYP STOŽÁRŮ A SVÍTIDEL:

OZNAČENÍ	B-X-a		
STOŽÁR	KL-5,0 - 133/60		
VÝLOŽNÍK/NÁKLON	- / -		
SVÍTIDLO	THOME Lighting s.r.o. PRE21032 PRELED 2G 1050lm 9W IP66 3K ASTRODIM+CLO		
SVORKOVNICE	pro připojení 3 přívodů		
KABEL KE SVÍTIDLU	CYKY-J 3x1,5		
JIŠTĚNÍ SVÍTIDLA	max 6A		

PARAMETRY ZAPOJENÍ:

PROPOJOVACÍ KABEL	CYKY-J 4x16mm ²		
ZPŮSOB ULOŽENÍ KABELU	Chránička HDPE/LDPE 75mm ČSN EN 50086-2-4		
	Chránička HDPE/LDPE 50mm ČSN EN 50086-2-4		
ULOŽENÍ POD VOZOVKU	2xChránička HDPE/LDPE 100mm ČSN EN 50086-2-4		
ZAKONČENÍ	SMRŠTOVACÍ HLAVICE CCB 4-38/11		
ZEMNĚNÍ	FeZn p=10mm (FeZn 30/10mm)		

SOURADNÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SYSTÉM PROMĚTÁNÍ: ISO E

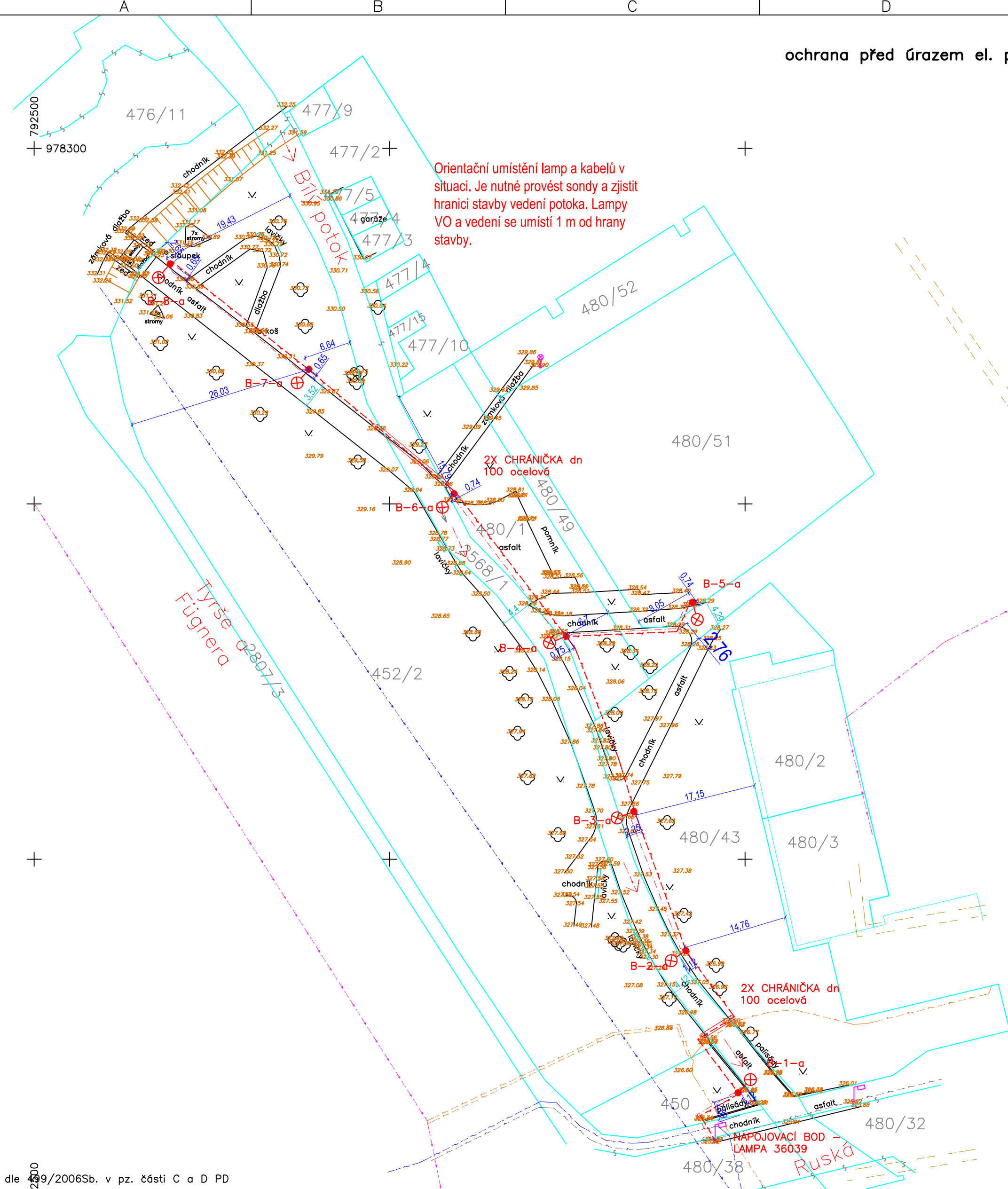
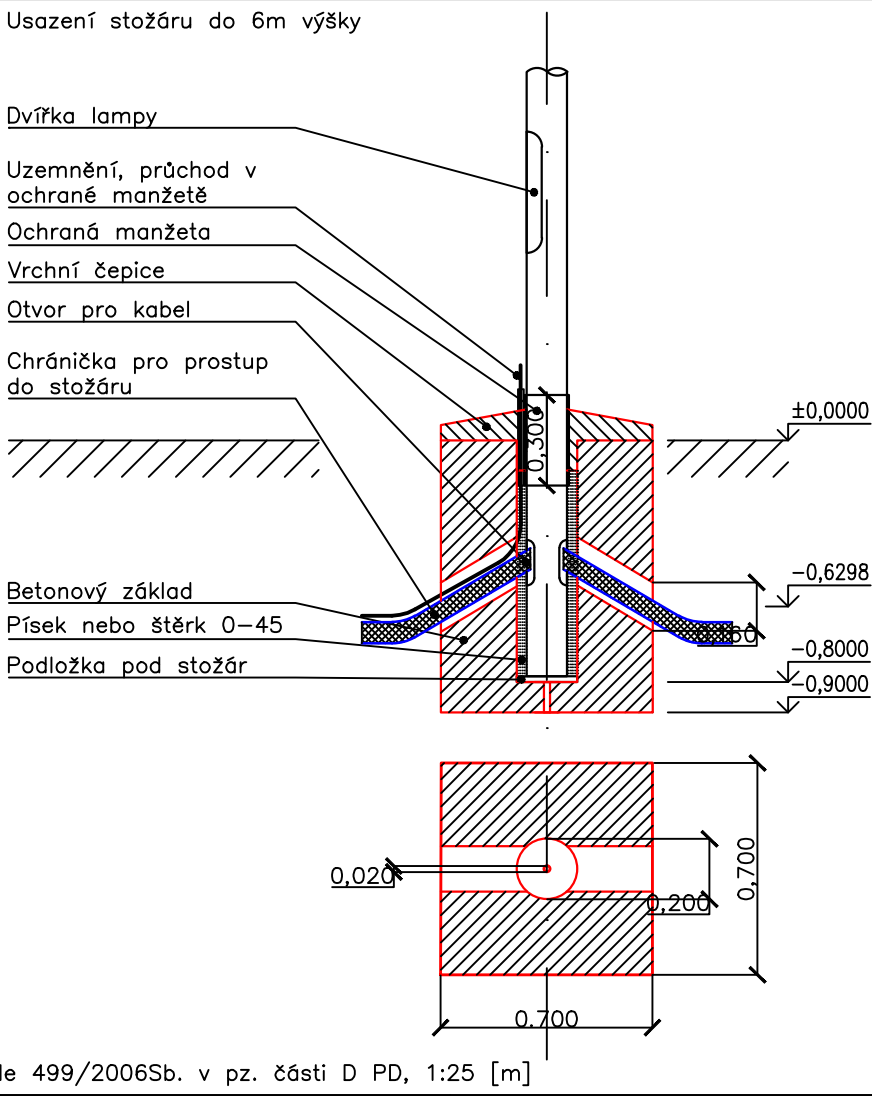
REV.	DATUM	ÚČEL VYDÁNÍ	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL
0	2.7.2020	Kontrola	Ing. T. Dvořák	Ing. Dvořáková	Ing. T. Dvořák

ZP. PROJEKTANT: T.DVOŘÁK	ZAKÁZKA Č.: 20ZK00109	STUPEŇ PD: DUS
PROJEKTOVAL: T.DVOŘÁK	DATUM: 1.7.2020	FORMAT: A2
MÍSTO STAVBY: Severočeský kraj		MĚRÍTKO: 1:500 [m]
STAVEBNÍK: Město Litvínov		
NÁZEV: V2001 Vybudování veřejného osvětlení v ul. Tyrše a Fügnera v Litvínově		
ČÁST: Veřejné osvětlení		
PŘÍLOHA: Situace, uzemnění, uložení kabelů, základy a zapojení		
SOUBOR: 20ZK00109-01-DW-001V.0.DWG		

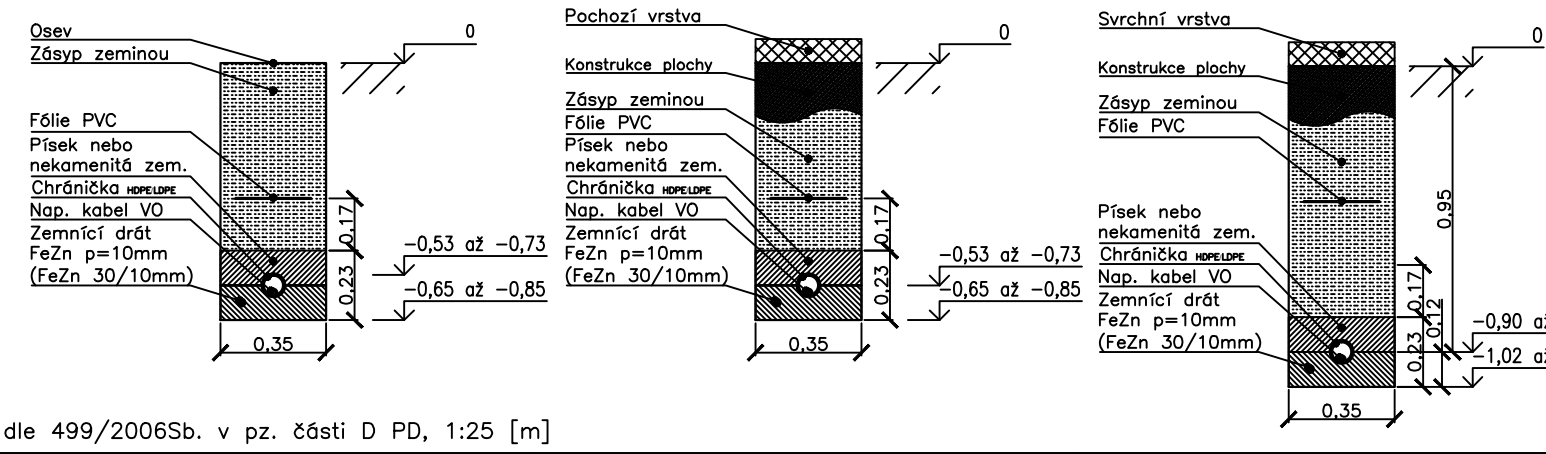


DOKUMENT ČÍSLO:
20ZK00109-01-DW-001
LIST/LISTŮ: 1/1

Orientační umístění lamp a kabelů v
situaci. Je nutné provést sondy a zjistit
hranici stavby vedení potoka. Lampy
VO a vedení se umístí 1 m od hrany
stavby.



Kladení kabelů do země podle ČSN 33 2000-5-52 ed. 4/2003



Schématické zapojení svorkovnice lamp

