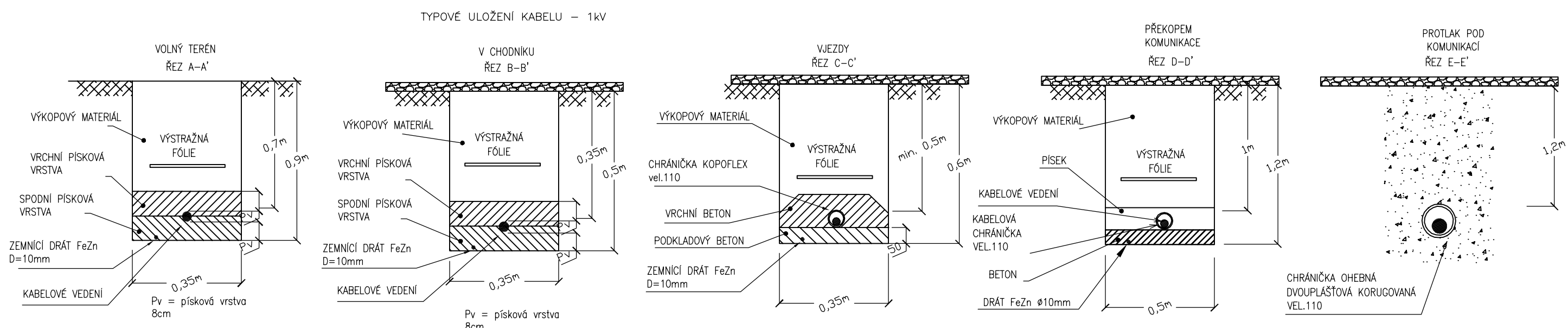


TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA - SOUČASNÝ STAV			
typ žáry	typ vedení	správce/provozovatel sítě	ochranné pásmo
—	Silové vedení NN do 1kV, podzemní	ČEZ Distribuce, a.s.	1 m od krajního kabelu na obě strany
—	Silové vedení NN do 1kV, nadzemní	ČEZ Distribuce, a.s.	vodíče bez izolace 7 m, s izolací 2 m, závěsná kab. vedení 1 m
—	Silové vedení VN do 35kV, nadzemní	ČEZ Distribuce, a.s.	10 metrů u zařízení postaveného do 31. 12. 1994, jinak pro vodiče bez izolace 7 metrů
—	Zaměřený metalický kabel, podzemní	Česká telekomunikační infrastruktura a.s.	1,0 m po stranách krajního vedení (správce požaduje 1,5 m)
—	Zaměřený optický kabel, HDPE nebo souběh optického a metalického kabelu, podzemní	Česká telekomunikační infrastruktura a.s.	1,0 m po stranách krajního vedení (správce požaduje 1,5 m)
—	Sítě sdělovacího vedení, nadzemní	Česká telekomunikační infrastruktura a.s.	1,0 m po stranách krajního vedení (správce požaduje 1,5 m)
—	Vodovod	obec Bukovka	do D 500 mm vč. 1,5 m – nad D 500 mm 2,5 m
—	Plynovod, STL PE d 110	RWE GasNet s.r.o.	1 m na obě strany od půdorysu
—	Plynovodní přípojky	RWE GasNet s.r.o.	1 m na obě strany od půdorysu
—	Veřejné osvětlení, kab. vedení do 1kV	bec Bukovka	1 m od krajního kabelu na obě strany
—	Kanalizace jednořádná	obec Bukovka	do D 500 mm vč. 1,5 m – nad D 500 mm 2,5 m
—	Kanalizace dešťová	obec Bukovka	do D 500 mm vč. 1,5 m – nad D 500 mm 2,5 m
—	Odvodňovací zařízení silnice	ŘSD ČR	—



- LEGENDA:
- L09, L12 NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO, 40LED, 7200lm, 43W, DM32, 4000K, 100000h, 230V, IP66, ZÁVĚSNÁ VÝŠKA 9m, VYLOŽENÍ 1m
 - L10, L11 NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO, 60LED, 13100lm, 80W, DW50, 4000K, 100000h, 230V, IP66, ZÁVĚSNÁ VÝŠKA 9m, VYLOŽENÍ 1m
 - L13, L14 NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO, 60LED, 7100lm, 43W, DN08, 4000K, 100000h, 230V, IP66, ZÁVĚSNÁ VÝŠKA 9m, VYLOŽENÍ 1m, PRO L14 VYLOŽENÍ 1,5m
 - RVO NOVÝ ROZVÁDEČ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ, TYPOVÝ PLAST. PILÍŘ VČ. ČÁSTI MĚŘENÍ, IP43
- TRASA KABELŮ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ – NOVÁ, VČETNĚ ZEMNÍHO DRÁTU FeZn D=10mm
- CHRÁNIČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 110 (PŘEKOPY, VJEZDY)
- CHRÁNIČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 75 (VOLNÝ TERÉN – OCHRANA PROTI KOŘENŮM)
- TRASA KABELŮ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ – NOVÁ (PŘÍPRAVENÝ KABEL PRO OSV. STEZKY UKONČENÝ V ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICI IP67)
- PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PROVEDENO KABELY CYKY-J 4x16
 - PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA JE VODÍČEM CYKY-J 3x1,5
 - ULOŽENÍ KABELŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 33 2000-5-51 ed.3
 - ČSN 33 2000-5-52 ed.2, ČSN 73 6005
 - OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY BEZPACOVÉ (ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ)
 - OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OPATŘIT OCHRANNOU ANTIKOROZNÍ MANŽETOU
 - STOŽÁROVÁ VÝZBROJ – STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE
 - UZEMNĚNÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI STOŽÁRY JE PROVEDENO DRÁTEM FeZn D=10mm, STOŽÁR BUDE PROPOJEN DRÁTEM FeZn ø10mm, KTERÝ BUDE NA STOŽÁR UPEVNĚN SVORKOU SP1 A OPATŘEN SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKOU Ž-Z
 - STOŽÁRY (STŘED) OSADIT 0,65m OD OKRAJE KOMUNIKACE
- UPOZORNĚNÍ
- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ POŽÁDÁ DODAVATELSKÁ ORGANIZACE DOTČENÉ ORGÁNY O VYTÝČENÍ A OZNAČENÍ VŠECH POZEMNÍCH SÍTÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ. PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ BUDE DODRŽENA ČSN 73 6005. INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY INFORMATIVNĚ.

VNĚJŠÍ VLVIVNA EL. ZAŘÍZENÍ DLE ČSN 33 2000 -1 ed.2

NEBEZPEČNÉ AA2+AA4, AB2+B4, AD4, AE4, AN3, AQ3, AR3, AS3, BC2

NAPĚTOVÁ SOUSTAVA:

3PEN, 50Hz, 400/230V/TN-C

OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM):

DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.2 PROVEDENA V SOUSTAVĚ TN DLE

ČL.411.3.2-AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY

ČL.411.3.1-OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A POSPOJOVÁNÍM

STEZKA PODÉL SIL. I/36 A VJEZDOVÝ OSTRŮVEK, OBEC BUKOVKA

název stavebního záměru

Číslo PD / druh dokumentu

zhotovitel PD

OBEC BUKOVKA

Bukovka 28, 533 41 Lázně Bohdaneč

Ing. Pavla Friedrichová Širůčková, starostka

stavěbník

obec Bukovka, k.ú. Bukovka, podél sil. I/36

místo stavby

spolupráce

Pardubický kraj

ING. TOMÁŠ SRBA

odpovědný projektant

Geba

ING. ALEŠ HLAVATÝ

Návrh inženýr projektu

A. Hlavatý

ING. TOMÁŠ SRBA

kontroloval

Geba

ING. TOMÁŠ SRBA

vypracoval

Geba

1:500

mřítko

18-31

číslo zak.

06/2018

datum

DSP+PDPS

stupeň PD

list

C2.2

číslo přílohy