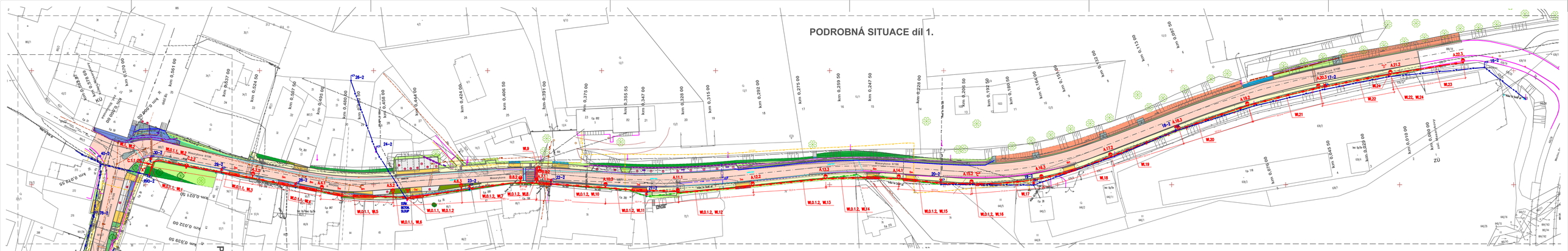
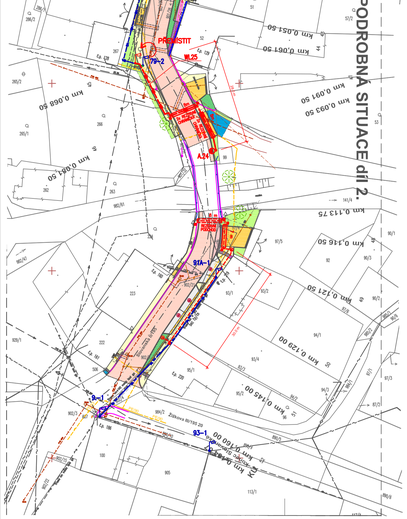
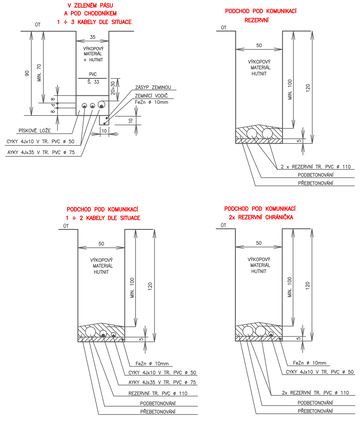




VZOROVÉ ŘEZY VÝKOPY



MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST ZEMNÍCHO VODIČE OD KABELŮ VO 10 cm
M 1:20 (KÓTY V cm)

LEGENDA:

UPRAVOVANÉ PLOCHY:

- Kamenná mozaika 6/6
- Nová konstrukce vozovky v rýze do 2m s asfaltovým krytem
- Chodník / nástupiště ze zámkové dlažby
- Povrchová úprava stáv. asf. krytu s frézc. a pokládkou n. asf. vrstev
- Dlažba z lomového kamene
- Kamenná dlažba z kostek D 12
- Sjezd k sousední nemovitosti ze zámkové dlažby
- Zámková dlažba ve vzorovém pruhu bez nopů b.červená
- Rekultivace stáv. zp. plochy ohumusování + výsev trávy
- Úprava zeleně – výsev trávy
- Úprava zeleně ve svahu – výsev trávy
- Dosyp ze ŠD v proměnné tl. 200mm
- Zpevnění dna bet. žlabovkou
- Nopová dlažba barva červená
- Dosyp drobným kamenivem–kačírek
- Krajníce z frézované drtě v tl. 100mm
- Prohloubení příkopu
- Parkovací stání – zámková dlažba

ZELEŇ:

- Stávající strom
- Kácený strom
- Nově vysazený nízký keř v. do 0,5m
- Nově vysazený strom okrajového typu

ČÁRY:

- Hranice pozemků dle KM mapy
- Obvod stavby
- Podélný trativod DN 150/revizní šachta DN 400
- Liniové odvodnění, rám třídy D 400, š. 200mm
- Vodorovné dopravní značení

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ NOVĚ NAVRŽENÉ:

- Kanalizační přípojka plast DN 8 dn 150/200
- Přemístění stávajícího kabelového vedení CETIN
- Dělená chráničkа na stáv.–ponechaném kabelovém vedení
- Prodloužení propustku plast roura DN 500
- Betonová obruba š. 150 resp. 100mm
- Kamenná obruba OP3 š. 250mm

POZEMKY:

- Soukromé vlastnictví
- SPÚ ČR
- Lesy ČR s.p.

Nová uliční vpust stv. 500/500 z prefa dílců

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ STÁVAJÍCÍ:

- Stávající kabel VO (ČEZ Energetické služby)
- Stávající vodovod (OHVaK)
- Stávající jednotná kanalizace (OHVaK)
- Stávající podzemní vedení NN (ČEZ Distribuce, a.s.)
- Stávající nadzemní vedení NN (ČEZ Distribuce, a.s.)
- Stávající nadzemní vedení VN (ČEZ distribuce, a.s.)
- Stávající podzemní sdělovací vedení – metal (CETIN)
- Stávající podzemní sdělovací vedení metal (CETIN)
- Stávající podzemní sdělovací vedení – optika (CETIN)
- Stávající plynovod STL (RWE DS)

LEGENDA:

- STAVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ BOD
- STAVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ BOD - BUDE DEMONTOVÁN
- A.3.3 — NOVÝ OSVĚTLOVACÍ BOD
  - VÝSKOKOVÉ SVÍTIDLO NWS 130, 70W
  - SVÍTIDLO ZDROJ HTS 7099 SONT
  - BEZPEČNOSTNÍ ZÁKOVÉ ZINKOVANÝ OCELOVÝ STOŽÁREK KUŽELOVÝ - 6 m NAD ÚT
  - OSAZENÝ DO POUZDROVÉHO ZÁKLADU
  - DVÍŘKA NA ENERGETICKÝ KLÍČ
  - ELEKTROVÝZBROJ PRO 1 SVÍTIDLO
- B.8.2 — NOVÝ OSVĚTLOVACÍ BOD
  - VÝSKOKOVÉ SVÍTIDLO PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE 100W
  - SVÍTIDLOVÝ ZDROJ VYSOJKA - 10500 Lm, BARVA - ww2200K
  - BEZPEČNOSTNÍ OCELOVÝ STOŽÁREK PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE - 6 m NAD ÚT
  - S VYLOŽENÍKEM PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE - DELKA 2m
  - OSAZENÝ DO POUZDROVÉHO ZÁKLADU
  - DVÍŘKA NA ENERGETICKÝ KLÍČ
  - ELEKTROVÝZBROJ PRO 1 SVÍTIDLO
- C.1.1 — NOVÝ OSVĚTLOVACÍ BOD
  - VÝSKOKOVÉ SVÍTIDLO DEKORATIVNÍ 530 TVAR "ZVONEK" 100W
  - SVÍTIDLOVÝ ZDROJ- HTS 1099 SONT
  - BEZPEČNOSTNÍ OCELOVÝ STOŽÁREK PARKOVÝ S OBLOUKOVÝM VÝLOŽNÍKEM - 7 m NAD ÚT
  - OSAZENÝ DO POUZDROVÉHO ZÁKLADU
  - DVÍŘKA NA ENERGETICKÝ KLÍČ
  - ELEKTROVÝZBROJ PRO 1 SVÍTIDLO
  - ODSTÍN PAL DLE STÁV SVÍTIDEL VE SLOVANSKÉ UL.
- 2.1 — ČÍSLOVÁNÍ OBVODŮ OSVĚTLOVACÍCH BODŮ
  - PŘIPOJENÍ NA FÁZI (1+1, 2+2, 3+3)
  - ČÍSLO OSVĚTLOVACÍHO BODU
- - POUZDROVÝ ZÁKLAD - PŘÍPRAVA PRO OSAZENÍ NOVÉHO OSVĚTLOVACÍHO BODU
- A - STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ RVO-2
- - NOVÁ PODSTROJOVÁ SKŘÍŇ NA SLOUP
  - PSZ 1004 HH (na sloup se štítkem)
- - NOVÁ PODSTROJOVÁ SKŘÍŇ V PLASTOVÉM PILÍŘI
  - SRNS - 12 x 160 AP
- - MÍSTO NAPOJENÍ STÁV. VZDUŠNÉHO VEDENÍ (směr nádraží)

- STAVAJÍCÍ NADZEMNÍ ROZVOD VO
- STAVAJÍCÍ NADZEMNÍ ROZVOD VO – BUDE DEMONTOVÁN
- STAVAJÍCÍ PODZEMNÍ ROZVOD VO
- STAVAJÍCÍ PODZEMNÍ ROZVOD VO – BUDE DEMONTOVÁN
- NOVÝ KABELOVÝ ROZVOD
  - KABEL CYKY 4Jx10 V CHRÁNIČE PVC TRUBCE Ø 50
  - KABEL AYKY 4Jx35 V CHRÁNIČE PVC TRUBCE Ø75
  - + Fa2o Ø 10
  - - VE VOLNÉM TERÉNU A POD CHODNÍKY ULOŽENÍ V PÍSKOVÉM LOŽI
  - VE VÝKOPU 35x60 cm S MINIMÁLNÍM KRYTÍM 70 cm
- PVC TRUBKA CHRÁNIČ Ø 63
  - VE VOLNÉM TERÉNU A POD CHODNÍKY ULOŽENÍ V PÍSKOVÉM LOŽI
  - VE VÝKOPU 35x60 cm S MINIMÁLNÍM KRYTÍM 70 cm
- PODCHOD POD KOMUNIKACÍ A VJEZDY NA PARCELY V VÝKOP 50 x120 cm
  - OBETONOVANÉ KABELY V PVC TRUBKÁCH
  - + REZERVNÍ PVC TRUBKA Ø 110 mm
- REZERVNÍ KABELOVÝ PODCHOD POD KOMUNIKACÍ E MIN. KRYTÍM 100 cm
  - 2x PVC TRUBKA Ø 110 mm
  - + OBETONOVÁNÍ
- ZEMNÍ KABELOVÁ ZNAČKA

VŠECHNY VÝKOPY A ZÁKOPY KABELOVÝCH RYH, VÝKOPY PRO POUZDROVÉ ZÁKLADY OSVĚTLOVACÍCH BODŮ A VÝKOP PRO KABELOVÝ PILÍŘ BUDOU PROVEDENY V RÁMCI SO 101 KOMUNIKACE

DIMENZE KABELŮ A JEŠTĚNÍ VIZ PŘÍLOHA č. 3 - Schéma rozvodu VO

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 PEN ef 50 Hz 400V/TN-C
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM - DLE ČSN 33 2000-4-41ed.2:
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
UZEMNĚNÍ - DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ ALTNO VYTÝČIT VEŠKERÁ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT POKYNY JEJICH SPRÁVCŮ
ZÁKRES INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ VYCHÁZÍ Z PODKLADŮ, JAKO VYTÝČENÍ VEDENÍ KABELŮ NUTNO VYTÝČIT A OVĚŘIT SONDÁŽÍ

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM S-ČJNS BALT P.V.

Index	Datum	Popis změny	Zprac.

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	SUDOP Project Plzeň a.s.	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT STAVBY:	Ján MŠIKA, tel.:733 186 071	
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJEKTU – SO:	JANA KORANDOVÁ, tel. 604 861 424	
VYPRACOVAL:	JANA KORANDOVÁ, tel. 604 861 424	
KONTROLOVAL:	ING. KAREL NOLC	
MÍSTO STAVBY:	POBĚŽOVICE, SLOVANSKÁ UL., MASARYKOVA UL.	
OBJEDNATEL:	MĚSTO POBĚŽOVICE	

SUDOP Project Plzeň a.s.
projekty, inženýrské stavby
Pražská 35, 301 35 PLZEŇ
Tel.: 377 235 158, Fax: 377 326 197
E-mail: sudop@sudop.cz

AKCE:	Poběžovice, rekonstrukce Masarykovy ul. a Slovanské ul.	ČÍSLO ZAKÁZKY: 208–16–1–3
		DATUM: 10/2016
		FORMÁT: 14 A4 KOPIE: 0
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	ČÁST DOKUMENTACE: C.3
OBSAH:	Situace rozvodu VO	MĚŘÍTKO: 1:500 ČÍSLO VÝKRESU: 2