VODOVOD ZBOROVSKÁ

–VODOVODNÍ POTRUBÍ JE NAVRŽENO Z HRDLOVÝCH TRUB LITINOVÝCH (S JEDNOKOMOROVÝM HRDLEM) S VNĚJŠÍ POVRCHOVOU ÚPRAVOU Zn/Al (Cu) A VNITŘNÍ TERMOPLAST DN150 (ø160) A DN100 (ø110) SPOJOVANÉ: pružným násuvným zakusovacím zámkovým spojem nebo pružným násuvným těsnícím spojem.
– PRŮBĚH A PROFIL STÁVAJÍCÍHO VODOVODU A STÁVAJÍCÍCH VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK BYL PŘEVZAT Z VYJÁDŘENÍ PROVOZOVATELE. MÍSTNÍM ŠETŘENÍM BYLY ZKONTROLOVÁNY POUZE POVRCHOVÉ ZNAKY (POKLOPY ŠOUPÁTEK A HYDRANTŮ).
–NOVĚ OSAZENÉ HYDRANTY NA OBNOVOVANÉM VODOVODU JSOU BUĎ NA STÁVAJÍCÍM MÍSTĚ (H1, H2) NEBO JSOU PŘIZPŮSOBENÉ NIVELETĚ POTRUBÍ (H3).
– PŘÍPOJKY BUDOU PŘEPOJENY NA OBNOVOVANÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ – JEJICH POČET, HLOUBKA A PROFIL BUDOU ZŘETELNÉ PO OBNAŽENÍ STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ (trasa, materiál a profily přípojek byly převzaty z vyjádření provozovatele, přípojky bez uvedeného profilu ve vyjádření a zákresu provozovatele jsou předpokládány PEø32). PO OBNAŽENÍ KAŽDÉ ZE STÁVAJÍCÍCH VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK JE NUTNÉ UPRAVIT VYSTROJENÍ PŘEPOJENÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKY NA OBNOVENÝ VODOVOD DLE SKUTEČNĚ ZJIŠTĚNÉHO PROFILU A MATERIÁLU!
–DLE PODMÍNEK PROVOZOVATELE JE NUTNÉ PROVEDENÍ NÁHRADNÍHO ZÁSOBOVÁNÍ OBYVATEL SUCHOVODEM PE ø90. SUCHOVOD PE ø90 JE NUTNÉ ZŘÍDIT V CELÉ DÉLCE TRASY S DOMOVNÍMI PŘÍPOJKAMI (po prověření v terénu není nutno zřizovat suchovod v úseku bez přípojek) DLE PODMÍNEK ČEVAK a.s. A JE PLNĚ V KOMPETENCI ZHOTOVITELE STAVBY.

POZNÁMKA:

– PŘI SOUBĚHU I KŘÍŽENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BUDOU DODRŽENY JAK VODOROVNÉ, TAK SVISLÉ ODSTUPOVÉ VZDÁLENOSTI DLE PLATNÉ ČSN 73 6005.

– PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ŘÁDNĚ VYHLEDAT A VYZNAČIT VŠECHNY PODZEMNÍ SÍTĚ, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ
PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH JE INVESTOR POVINEN DODRŽOVAT PODMÍNKY SPRÁVCŮ TĚCHTO INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ. V MÍSTECH KŘÍŽENÍ NOVÝCH A STÁV. SÍTÍ JE NUTNO PROVÁDĚT POUZE RUČNÍ VÝKOP. V TĚCHTO ÚSECÍCH SE STROJNÍ VÝKOP PROVÁDĚT NESMÍ.
– INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ A TO DLE VYJÁDŘENÍ SPRÁVCŮ TĚCHTO SÍTÍ.
– TRASA OBNOVOVANÉHO VODOVODU KŘÍŽÍ STÁVAJÍCÍ SÍTĚ. PŘESNOU POLOHU BUDE NUTNÉ VYTÝČIT SPRÁVCI TĚCHTO SÍTÍ. SKUTEČNÁ HLOUBKA TĚCHTO SÍTÍ BUDE ZJIŠTĚNA AŽ NA MÍSTĚ. V PŘÍPADĚ KOLIZE NOVÉHO POTRUBÍ S TĚMITO SÍTĚMI BUDE NUTNÉ UPRAVIT (PO DOHODĚ S INVESTOREM, PROVOZOVATELEM, SPRÁVCEM SÍTĚ A PROJEKTANTEM) NIVELETU OBNOVOVANÉHO VODOVODNÍHO POTRUBÍ.

– HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM NEBYL PŘEDEM PROVÁDĚN !!! DLE SKUTEČNĚ ZJIŠTĚNÉHO STAVU TĚŽITELNOSTI ZEMIN PŘÍMO NA STAVBĚ, BUDE NA ZÁKLADĚ DOPORUČENÍ PŘIZVANÉHO STATIKA A HYDROGEOLOGA, NAVRŽEN ZPŮSOB SKUTEČNÉHO PROVÁDĚNÍ PAŽENÍ.

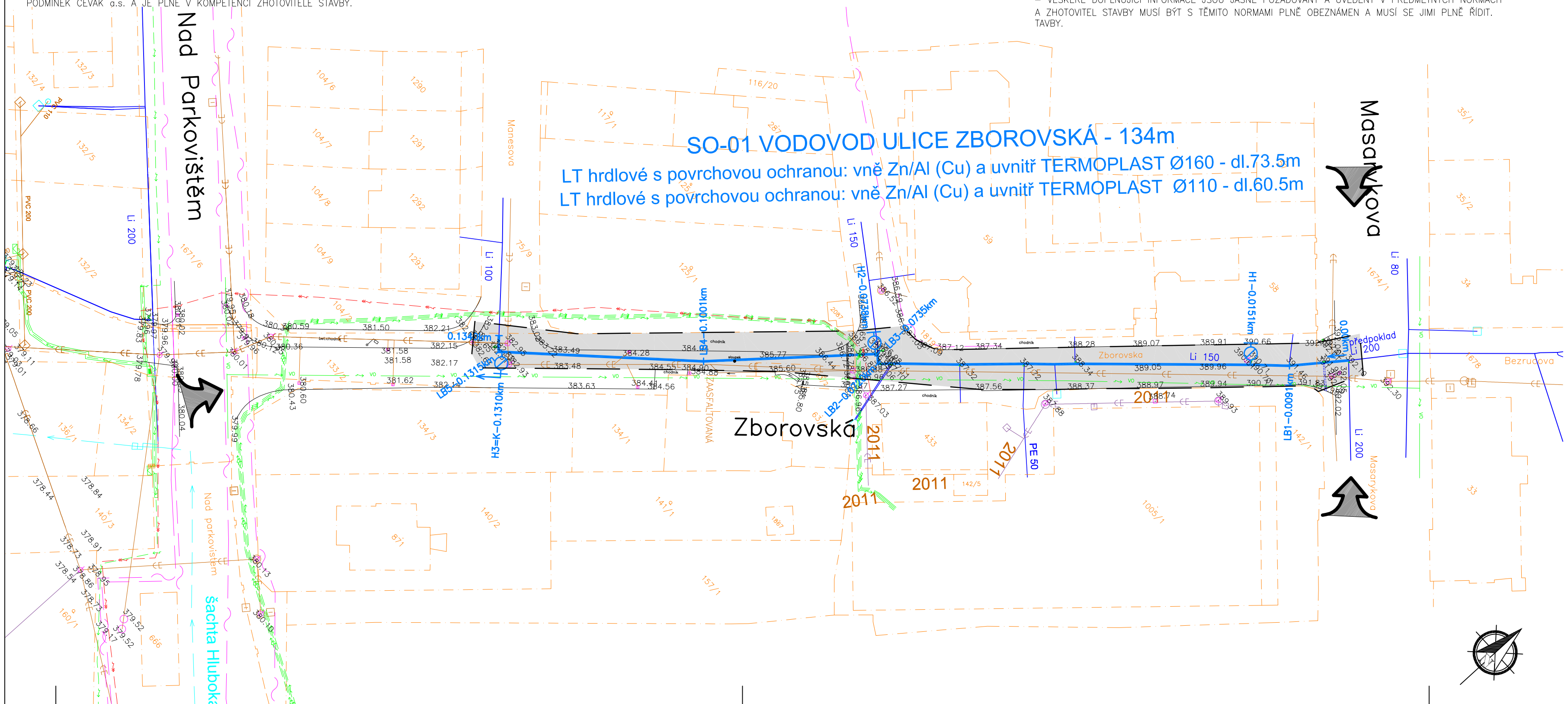
– JSOU–LI VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI ODKAZY NA OBCHODNÍ JMÉNO (KONKRÉTNÍ VÝROBEK), PROJEKTANT V SOULADU S §44 ODST. 9 ZÁKONA 137/2006 SB. PŘIPOUŠTÍ POUŽITÍ JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ S TÍM, ŽE UVEDENÝ VÝROBEK JE NUTNO CHÁPAT JAKO MINIMÁLNÍ TECHNICKÝ STANDARD.
U VŠECH POUŽÍVANÝCH TRUB, ARMATUR A TVAROVEK JE OD DODAVATELŮ VYŽADOVÁNO "UJIŠTĚNÍ O VYDÁNÍ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ" PODLE USTANOVENÍ PARAGRAF 13, ODST. 5, ZÁKONA Č. 22/1997 SB. VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

– PŘI PROVÁDĚNÍ MUSÍ BÝT DODRŽENY OBECNÉ PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ VODOVODU ČSN 755402 – VÝSTAVBA VODOVODNÍCH POTRUBÍ, ČSN 755630 – PODCHODY VODOVODNÍHO POTRUBÍ POD SILNIČNÍ KOMUNIKACÍ.

– DLE VYHLÁŠKY Č. 499/2006 Sb NENÍ SOUČÁSTÍ PROVÁDĚCÍ PD NÁVRH PAŽENÍ A ROZEPŘENÍ VÝKOPOVÝCH JAM, RÝH, JÍMEK A ŠTĚTOVÝCH STĚN, A JSOU PLNĚ V KOMPETENCI ZHOTOVITELE STAVBY.

– PROVEDENÍ A ZABEZPEČENÍ VÝKOPU PROVÁDĚT DLE ČSN 733050 – ZEMNÍ PRÁCE. ZEJMÉNA JE PAK NUTNO SE ŘÍDIT USTANOVENÍMI ČLÁNKU 54, 55, 141, 142 A 162, CITOVANÉ ČSN. VÝKOP BUDE PROVÁDĚN PAŽENÝ, DLE HLOUBKY ULOŽENÍ. PŘI MONTÁŽI A SPOJOVÁNÍ POTRUBÍ JE NUTNO DODRŽET ZÁSADY PŘEDEPSANÉ VÝROBCI POTRUBÍ.

– VEŠKERÉ DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE JSOU JASNĚ POŽADOVÁNY A UVEDENY V PŘEDMĚTNÝCH NORMÁCH A ZHOTOVITEL STAVBY MUSÍ BÝT S TĚMITO NORMAMI PLNĚ OBEZNÁMEN A MUSÍ SE JIMI PLNĚ ŘÍDIT. TAVBY.

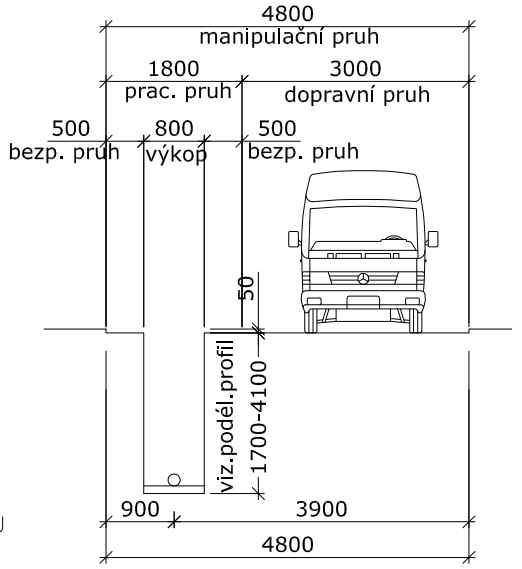


VYTÝČENÍ:

0.00km	X = –757508.79	Y = –1157255.92
LB1	X = –757514.29	Y = –1157263.18
LB2	X = –757556.92	Y = –1157309.46
LB3	X = –757558.05	Y = –1157308.51
LB4	X = –757575.12	Y = –1157328.96
LB5	X = –757597.28	Y = –1157351.13
0.134km	X = –757599.09	Y = –1157349.44

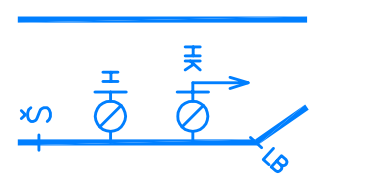
JEDNÁ SE O ORIENTAČNÍ TRASU; SKUTEČNÝ POSTUP BUDE JÍT PO SOUČASNÉM POTRUBÍ A POSTUPNĚ HO VYKOPÁVAT A OBNOVOVAT (všechny obnažené stávající domovní přípojky budou přepojeny na obnovený vodovod)

MIN. ŠÍŘE MANIPULAČNÍHO PRUHU V KOMUNIKACI S ODVOZEM VÝKOPKU



LEGENDA

NÁVRH



OBNOVA VODOVODU

ŠOUPÁTKO, HYDRANT, HYDRANT JAKO KALNÍK, LOMOVÝ BOD NA VODOVODU

STAV

KANALIZACE
VODOVOD
KABELOVÉ VEDENÍ NN
KABELOVÉ VEDENÍ VN
KABEL VO
PLYNOVOD
KABELOVÁ VEDENÍ SL (Telefonica)
VODOVOD JVS
ODKALENÍ VODOVODU JVS

OSTATNÍ

HRANICE MANIPULAČNÍHO PRUHU
HRANICE POZEMKŮ KN
160/1 DOTČENÉ POZEMKY

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.p.v.

VAK projekt s.r.o.
B. Němcové 12/2, 370 80 České Budějovice
Tel.: 602 150 148; E-mail.: vakprojekt@vakprojekt.cz, www.vakprojekt.cz

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	VEDOUCÍ ÚTVARU	KOPIE ČÍSLO
	KADLEČKOVÁ P.		Ing. PUDIL Jiří	

OKRES:	ČESKÉ BUDĚJOVICE - JIHOČESKÝ KRAJ
MÍSTO STAVBY:	k.ú. Hluboká nad Vltavou - 639605
INVESTOR:	město Hluboká nad Vltavou, Masarykova 36, 373 41 Hl.n.Vlt.
NÁZEV AKCE	**HLUBOKÁ NAD VLTAVOU - ZBOROVSKÁ ULICE - OBNOVA VODOVODU**
STAVEBNÍ OBJEKT	**SO-01 VODOVOD ULICE ZBOROVSKÁ**
OBSAH VÝKRESU	**CELKOVÁ A KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY**

STUPEŇ PROJEKTU	DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE
DATUM PROJEKTU	06/2014
FORMÁT VÝKRESU	4xA4
MĚŘÍTKO	1:500
Č. VÝKRESU	C2+C3