

ÚZEMÍ
POVRCH ÚZEMÍ
PARCELY
DRUH POZEMKU
VZDALENOST ŠACHET
NAZVY ŠACHET

SMĚROVÉ POMĚRY ŠACHET

PODÉLNÝ PROFIL – NÁTOK NA ČOV
MĚŘÍTKO 1:500 / 1:100

LEGENDA

- terén
- upravený terén
- potrubí
- stěna potrubí
- hlavo potrubí
- дно výkopu

KOTA UPRAVENÉHO TERÉNU

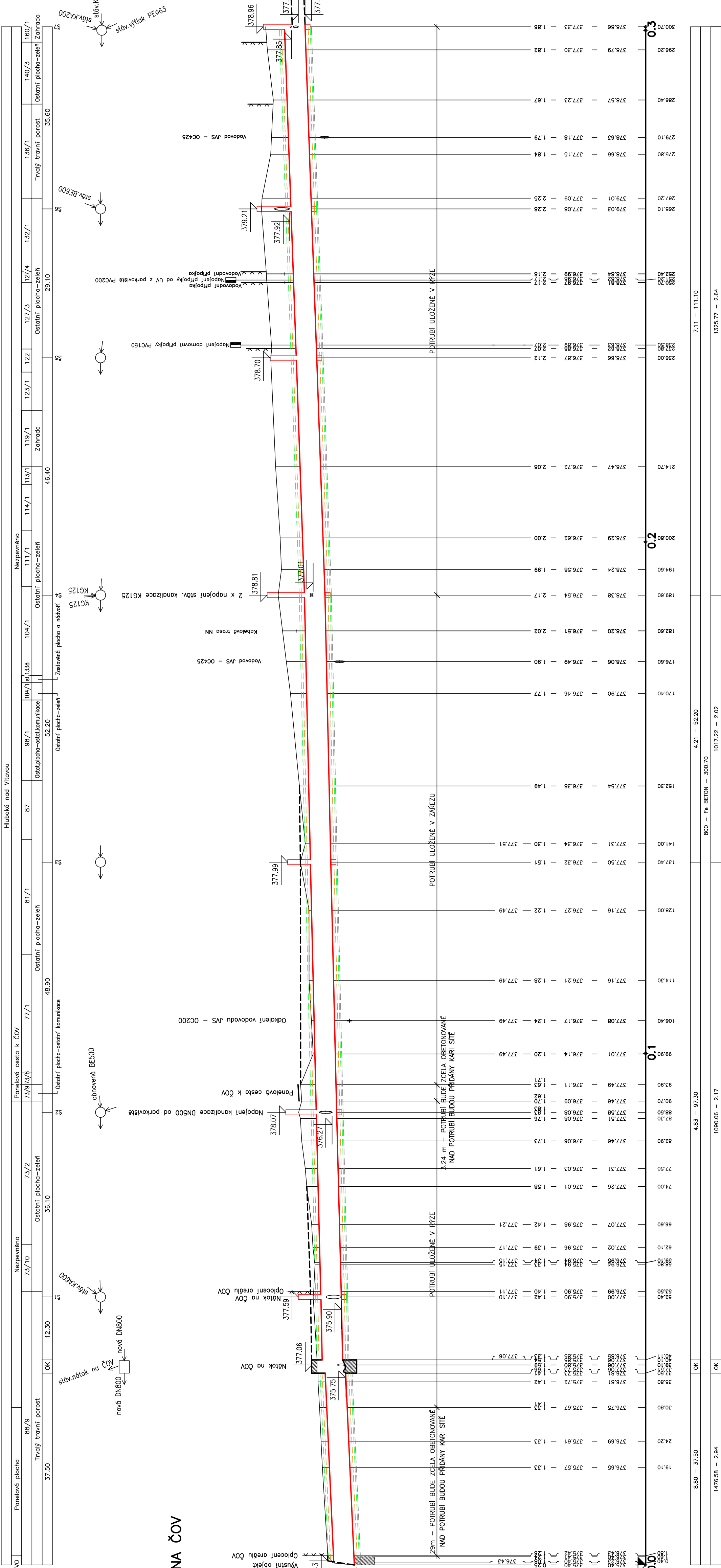
HLoubka výkopu

KOTA DNA POTRUBÍ

KOTA TERÉNU

STANIČENÍ [km],[m]

SKLON [promile] – DELKA [m]
DN [mm] – MATERIÁL – DELKA [m]
KAPACITA [l/s] – RYCHLOST [m/s] (dle: Colebrook)



KUBATURY VÝKOPŮ
do st.0,0939km rýho ve dně 2m, do st.0,1896km zděje 1:0,6
ve dně 1,7m, do st.0,3007km rýho ve dně 2m (do st.0,3008km
dno výkopu: -0,25m, do st.0,3007km -0,33m)

st	=	0,40, kubatura	=	0,53 m³, suma	=	0,53 m³
st	=	1,60, kubatura	=	2,78 m³, suma	=	3,31 m³
st	=	1,80, kubatura	=	0,50 m³, suma	=	3,81 m³
st	=	19,10, kubatura	=	44,91 m³, suma	=	48,72 m³
st	=	30,80, kubatura	=	31,13 m³, suma	=	79,85 m³
st	=	35,80, kubatura	=	13,77 m³, suma	=	93,62 m³
st	=	37,50, kubatura	=	4,82 m³, suma	=	98,44 m³
st	=	40,10, kubatura	=	7,67 m³, suma	=	106,11 m³
st	=	52,40, kubatura	=	36,42 m³, suma	=	142,53 m³
st	=	58,80, kubatura	=	17,60 m³, suma	=	160,13 m³
st	=	62,10, kubatura	=	8,99 m³, suma	=	169,12 m³
st	=	66,60, kubatura	=	12,67 m³, suma	=	181,79 m³
st	=	74,60, kubatura	=	22,19 m³, suma	=	203,97 m³
st	=	82,90, kubatura	=	23,11 m³, suma	=	227,08 m³
st	=	87,30, kubatura	=	15,38 m³, suma	=	242,45 m³
st	=	88,50, kubatura	=	4,31 m³, suma	=	246,76 m³
st	=	90,70, kubatura	=	7,75 m³, suma	=	254,51 m³
st	=	93,90, kubatura	=	10,90 m³, suma	=	265,41 m³
st	=	99,90, kubatura	=	22,55 m³, suma	=	287,96 m³
st	=	114,30, kubatura	=	43,71 m³, suma	=	331,67 m³
st	=	128,00, kubatura	=	41,89 m³, suma	=	373,56 m³
st	=	137,40, kubatura	=	32,29 m³, suma	=	405,85 m³
st	=	141,00, kubatura	=	12,90 m³, suma	=	418,75 m³
st	=	152,30, kubatura	=	40,05 m³, suma	=	458,80 m³
st	=	170,40, kubatura	=	79,02 m³, suma	=	537,82 m³
st	=	189,60, kubatura	=	109,20 m³, suma	=	647,02 m³
st	=	200,80, kubatura	=	20,82 m³, suma	=	667,84 m³
st	=	214,70, kubatura	=	56,74 m³, suma	=	724,58 m³
st	=	236,00, kubatura	=	89,49 m³, suma	=	814,07 m³
st	=	257,80, kubatura	=	18,75 m³, suma	=	832,82 m³
st	=	267,20, kubatura	=	9,52 m³, suma	=	842,34 m³
st	=	275,80, kubatura	=	35,13 m³, suma	=	877,47 m³
st	=	286,40, kubatura	=	37,19 m³, suma	=	914,66 m³
st	=	296,20, kubatura	=	34,24 m³, suma	=	948,90 m³
st	=	300,70, kubatura	=	16,57 m³, suma	=	965,47 m³

POZNÁMKA

– TERÉNNÍ ÚPRAVY V MÍSTĚ MALÉHO KRYTÍ POTRUBÍ – STAVAJÍCÍ TERÉN BUDE NAVYŠEN
PŘEBYTNOU VÝTĚŽENOU ZEMINOU OHROMOVAN A OSET, JE NUTNÉ, ABY NAVYŠENÍ TERÉNU
PLYNULE NAVAZOVALO NA STAVAJÍCÍ TERÉN BEZ VELKÝCH VÝSKOKŮ ZMĚN (stavající nezpevněný
je obdáván těžkými zemědělskými stroji a mohlo by dojít k poškození potrubí) .
– PŘI SOUBĚHU I KŘÍŽENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BUDOU DOODRŽENY JAK VODOROVNĚ, TAK SVISLÉ
ODSTUPOVÉ VZDALENOSTI 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 POVINNEN DODRŽOVAT PODMÍNKY SPRÁVŮ TĚCHTO
INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, V MÍSTĚCH KŘÍŽENÍ NOÝCH A STAV, SITI JE NUTNO PROVÁDĚT POUZE RUČNÍ
VÝKOP, V TĚCHTO ÚSECÍCH SE STROJNÍ VÝKOP PROVÁDĚT NESMÍ.
– INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ A TO DLE VYJÁŠŘENÍ SPRÁVŮ
TĚCHTO SÍTÍ.

– TRASA SBĚRAČE KŘÍŽÍ STAVAJÍCÍ SÍŤ, PŘESNOU POLOHU BUDE NUTNĚ VYTÝČIT SPRÁVCI
TĚCHTO SÍTÍ, SKUTEČNÁ HLOBOKÁ TĚCHTO SÍTÍ BUDE ZJISTĚNA AŽ NA MÍSTĚ. V PŘÍPADĚ KOLIZE
NOVÉHO POTRUBÍ S TĚMITO SÍTĚMI BUDE NUTNĚ TYTO SÍTĚ PŘELOŽIT.

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

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

– KANALIZACE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNA DLE PLATNÝCH Norem ČSN A EN:
ČSN EN 752–2 – VENKOVNÍ SYSTÉMY STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK
ČSN EN 1610 – PROVÁDĚNÍ STOKŮ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEKŮ A JEJICH ZKOUŠENÍ
ČSN 75 6909 – ZKOUŠKY VODOTĚSNOSTI STOK
ČSN EN 1917 – VSTUPNÍ A REVIZNÍ ŠACHTY Z PROSTĚHO BETONU, DRÁTKOBETONU A
ŽELEZOBETONU

– VEŠKERÉ DOPLŮČKOVÉ INFORMACE JSOU JASNĚ POŽADOVÁNY A UVEDENY V PŘEDMĚTNÝCH
NORMÁCH A ZHOTOVITEL STAVBY MUSÍ BÝT S TĚMITO NORMAMI PUNĚ OBEZNAMEN A MUSÍ SE JIMI
PUNĚ ŘÍDIT. PROJEKTANT V ZÁKONĚ PŘÍPADĚ NEMŮŽE PŘEVZÍT ZODPOVĚDNOST ZA PŘÍPADNĚ
NETĚSNOSTI KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ, ŠACHET A PODOBNĚ.

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

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.p.v.

B. Němcové 12/2, 370 80 České Budějovice Tel.: 602 150 148; E-mail: vakprojekt@vakprojekt.cz, www.vakprojekt.cz				
VAK projekt s.r.o.				
ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	VEDOUČÍ ÚTVARU	KOPIE ČÍSLO
	KADLEČKOVÁ P.	<i>Kadlecová P.</i>	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.			
NAZEV AKCE	HLUBOKÁ N.V. - OBNOVA KANALIZAČNÍCH SBĚRAČŮ PO POVODNÍ - NÁTOK NA ČOV			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO-01 Kanalizace nátok na čov			
OBSAH VÝKRESU				
PODELNÝ PROFIL KANALIZACE - NÁTOK NA ČOV				
Č. VÝKRESU	5x44			
D.1	1:500/100			