



**SO 03 GRAVITAČNÍ KANALIZACE**  
PVC DN300, DL. 83,5 m

**SO 02 TLAKOVÁ KANALIZACE**  
VÝTLAK D90 PE100RC dl. 161,9 m, GRAVIT. POTRUBÍ PVC DN250 dl. 4,3 m

**LEGENDA**

**NÁVRH OPRAVY KOMUNIKACE**

- OBRUBY KOMUNIKACE
- OPRAVA POVRCHU VOZOVKY –ASFALTOVÝ POVRCH
- OPRAVA POVRCHU VOZOVKY –KAMENNÁ DLAŽBA–KROUŽKOVÁ VAZBA
- SJEZDY NA POZEMKY–ZPEVNĚNÝ POVRCH –DLE STAV. STAVU (KAMEN, ASFALT, DLAŽBA)
- CHODNÍK–DLAŽBA –POVRCH HLADKÝ (ŠEDÁ BARVA)
- VEŘEJNÁ ZELEŇ
- ODVODŇOVACÍ PRVEK KOMUNIKACE –BETONOVÉ ŽLABOVKY

**OSTATNÍ**

- KATASTRÁLNÍ MAPA
- ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU
- HRANY TERÉNNÍCH ZLOMŮ
- STÁVAJÍCÍ VZROSTLÁ ZELEŇ

**NÁVRH KANALIZACE**

- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE GRAVITAČNÍ
- TLAKOVÁ KANALIZACE
- PŘÍPOJKA KANALIZACE
- KANALIZAČNÍ ŠACHTA
- PŘÍPOJKA KANALIZACE, INVESTICE MAJITELE POZEMKU NENÍ SOUČÁSTÍ ÚR/SP

**STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ**

- PODZEMNÍ VEDENÍ (CETIN,a.s.)
- NADZEMNÍ VEDENÍ (CETIN,a.s.)
- VODOVOD – (ČEVAK,a.s.)
- KANALIZACE – (ČEVAK,a.s.)
- KABELY NN – (E.G.D. ČR,s.r.o.)
- PLYNOVOD – (E.G.D. ČR,s.r.o.)

**POZNÁMKY – UL. NAD HEJTMANEM:**

- STÁVAJÍCÍ POVRCH KOMUNIKACE Z KAMENNÉ DLAŽBY BUDE ROZEBRÁN A BUDE ZBAVEN PODKLADNÍ LOŽNÍ VRSTVY KAMENNÉ DRŤE. NÁSLEDNĚ BUDE PROVEDEN VÝKOP PRO KANALIZAČNÍ POTRUBÍ. PO ZŘÍZENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ BUDE PROVEDENA ZPĚTNÁ OPRAVA KOMUNIKACE. KLADENÍ KAMENNÉ DLAŽBY BUDE PROVEDENO DO LOŽNÍ VRSTVY KAMENNÉ DRŤE A DLAŽBA BUDE KLADENA DO KROUŽKOVÉ VAZBY.
- PODÉL KOMUNIKACE BUDE PROVEDENA OPRAVA KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ (TZN. ZPĚTNÉ ZVÝŠENÍ NA HODNOTU +0,05m NAD POVRCH KOMUNIKACE A V MÍSTECH SJEZDŮ NA HODNOTU CCA +0,02m NAD POVRCH KOMUNIKACE).
- OBRUBNÍKY BUDOU OSAZENY DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍMI OPĚRAMI V TLOUŠŤCE MIN. 0,10m. CHYBĚJÍCÍ OBRUBNÍKY BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI OBRUBNÍKY–PŘEDPOKLAD 30% CHYBĚJÍCÍ KAMENNÁ DLAŽBA V MÍSTECH, KDE DOCHÁZELO K OPRAVÁM POVRCHU VOZOVKY NAPŘ. ASFALTOVÝM POVRCHEM BUDE NAHRAŽENA NOVOU KAMENNOU DLAŽBOU–PŘEDPOKLAD 1% PLOCH.
- V TRASE ULICE NAD HEJTMANEM BUDOU DOPLNĚNY DVĚ ULIČNÍ VPUSTI (UV02 A UV03), ABY NEDOCHÁZELO KE KUMULACI DEŠŤOVÝCH VOD ODVÁDĚNÝCH ODVODŇOVACÍM ŽLABEM. ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD BUDE SVEDEN DO KANALIZACE A PŘÍLEHLÝCH ZATRAVNĚNÝCH PLOCH – VIZ

**SOUČASNÝ STAV.**

- POVRCHOVÉ PRVKY (ULIČNÍ VPUSTI, POKLOPY ŠACHET, ŠOUPATA A JINÉ) BUDOU VÝŠKOVĚ UPRAVENY DLE NOVÉHO STAVU
- ČÁST POVRCHŮ V MÍSTĚ SJEZDŮ (PŘEDPOKLÁDANÁ ŠÍŘE 0,5m) PODÉL UPRAVOVANÝCH OBRUB BUDE DOČASNĚ ROZEBRÁNA A PO OSAZENÍ OBRUB VRÁCENA DO PŮVODNÍHO STAVU S PŘÍPADNOU VÝŠKOVOU OBRUBOU. POŠKOZENÁ DLAŽBA BUDE NAHRAŽENA STEJNÝM TYPEM, BARVOU A TLOUŠŤKOU DLAŽBY.
- SJEZDY Z NEZPEVNĚNÝCH PLOCH (ŠŤĚRK, ZATRAV. POVRCH) BUDOU OBNOVENY DO PŮV. STAVU PO OSAZENÍ OBRUB.
- OBRUBY V MÍSTĚ PŘÍLEHLÝCH ODVODŇOVACÍCH ŽLABŮ BUDOU OSAZENY NA VÝŠKU POVRCHU KOMUNIKACE, ABY BYL ZAJIŠTĚN ODTOK DEŠŤOVÝCH VOD DO ŽLABU.
- PŘÍPOJKY K JEDNOTLIVÝM DOMŮM V ULIČNÍM PROFILU BUDOU INVESTOVÁNY JEDNOTLIVÝMI MAJITELI PŘÍLEHLÝCH NEMOVITOSTI.
- OCHRANA STÁVAJÍCÍ ZELENĚ BUDE PROVEDENA DLE ČSN 83 9061.

**POZNÁMKY – UL. BYDŽOVSKÁ:**

- POVRCHOVÉ PRVKY (ULIČNÍ VPUSTI, POKLOPY ŠACHET, ŠOUPATA A JINÉ) BUDOU VÝŠKOVĚ UPRAVENY DLE NOVÉHO STAVU
- STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÝ POVRCH KOMUNIKACE BUDE ZFRÉZOVÁN O 50mm. NÁSLEDNĚ BUDE PROVEDENO PROFREZOVÁNÍ PRUHU NAD BUDOUČÍM VÝKOPEM PRO KANALIZAČNÍ POTRUBÍ, KTERÉ BUDE PŘESAHOVAT MINIMÁLNĚ O 0,25m NA OBE STRANY VÝKOPU. POTÉ BUDE ŘEŠENO ZŘÍZENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ A ZPĚTNÁ OPRAVA KOMUNIKACE.
- PODÉL KOMUNIKACE S ASFALTOVÝM POVRCHEM BUDE PROVEDENA OPRAVA BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ (TZN. ZPĚTNÉ ZVÝŠENÍ NA HODNOTU +0,12m NAD POVRCH KOMUNIKACE A V MÍSTECH SJEZDŮ NA HODNOTU CCA +0,02m AŽ +0,04m NAD POVRCH KOMUNIKACE – DLE STÁVAJÍCÍHO STAVU PŘÍLEHLÝCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH).
- OBRUBNÍKY BUDOU OSAZENY DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍMI OPĚRAMI V TLOUŠŤCE MIN. 0,10m.
- V KŘIŽOVATCE ULICE BYDŽOVSKÁ A NAD HEJTMANEM BUDE DOPLNĚNA ULIČNÍ VPUSTI (UV01), ABY NEDOCHÁZELO KE KUMULACI DEŠŤOVÝCH VOD V MÍSTĚ KŘIŽOVATKY. ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD BUDE SVEDEN DO KANALIZACE – VIZ SOUČASNÝ STAV.
- NOVÉ BETONOVÉ PŘEFABRIKÁTY BUDOU VIBROLISOVANÉ A ODOLNÉ PROTI SOLÍM.

SO 01 KOMUNIKACE (NEPODLĚHÁ ÚR/SP)  
SO 02 TLAKOVÁ KANALIZACE  
SO 03 GRAVITAČNÍ KANALIZACE

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.p.v.  
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSC

HLAVNÍ INŽENÝR ING.SAUKO	ZODP. PROJEKTANT ING.SAUKO	VYPRACOVAL ING.SAUKO	KRESLIL ING.SAUKO	KONTROLOVAL ING.HRUBÝ	Senovážná n.č. 1 ČESKÉ BUDĚJOVICE 370 01 tel. 385775111 www.ekokoz.cz
OBJEDNATEL Město Planá nad Lužnicí				ZAK. Č. 1744–61	
KRAJ Jihočeský		OBEC Planá nad Lužnicí		ARCH. Č.	
AKCE <b>PLANÁ NAD LUŽNICÍ, NAD HEJTMANEM</b> <b>DOSTAVBA ČÁSTI KANALIZACE</b>				FORMÁT 5xA4	KOPIE
				DATUM 03/2022	
				MĚŘÍTKO 1:500	
OBSAH <b>CELKOVÝ SITUÁČNÍ A KORDINAČNÍ VÝKRES</b>				VÝKR. Č. 02	ČÁST C