

Č. j.: 512 / 2032 / 2015
Vyřizuje: ing. Kršičková
Tel.: 572 530 232
E-mail: iva.kršickova@svkuh.cz

Viadesigne, s. r. o.
Ingrid Michalicová
Na Zahradách 1151/16
690 02 BŘECLAV

V Uh. Hradišti 2015-08-10

Vyjádření k PD pro ÚR a SP – „Uherský Brod – Rekonstrukce ulice Na Chmelnici“

Na SVK, a. s. Uh. Hradiště byla předložena PD pro územní a stavební povolení, která řeší rekonstrukci vozovky a částí chodníků v ulici Na Chmelnici v Uherském Brodě. Součástí stavby je i vybudování nového přechodu pro chodce přes ulici Práskická včetně nezbytné úpravy veřejného osvětlení. Celková délka rekonstruované komunikace je 1244 m vozovky, 113 m odstavného pruhu a 452 m chodníků. Investorem akce je Město Uherský Brod.

Stavba je rozdělena na tyto stavební objekty:

SO 101 Úsek I (0,000 – 0,185, dl. 185 m)
SO 104 Úsek IV (0,580 – 0,750, dl. 170 m)
SO 106 Úsek VI (0,820 – 1,023, dl. 203 m)
SO 107 Úsek VII (1,023 – 1,244, dl. 221 m):

Tyto stavební objekty řeší výměnu asfaltového krytu. Součástí je i výměna přídlažby ze žulové kostky a navazující obruby. Chodníky za obrubou budou předlážděny.

Stávající dešťové vpusti budou pročištěny a výškově upraveny do nové nivelety. Jedná se o vpusti DV1 – 5, 19 – 23, 25 – 33.

SO 101 Úsek II (0,185 – 0,400, dl. 215 m)
SO 104 Úsek III (0,400 – 0,580, dl. 180 m)
SO 106 Úsek V (0,750 – 0,820, dl. 70 m)

Tyto stavební objekty řeší výměnu kompletní konstrukce vozovky z asfaltového povrchu. Součástí je i výměna přídlažby ze žulové kostky a navazující obruby. Chodníky za obrubou budou předlážděny.

Stávající dešťové vpusti budou vyměněny za nové, které budou napojeny na stávající kanalizační přípojky měněných dešťových vpustí. Jedná se o vpusti DV6 – 18 a 24. V kraji komunikace bude provedena drenáž DN 100, která bude zaústěna do uličních vpustí. Celková délka drenáže je 945 m.

Součástí SO 102 je vybudování nového nástupiště pro MHD. Nástupiště je situováno k chodníku ke škole. Konstrukce nástupiště je stejná jako u objektu chodníků. Délka nástupiště je 12 m a šířka 2,28m.

SO 108 Odstavný pruh

V úseku 1,040 – 1,160 bude proveden v místě zatravněného pásu odstavný pruh šířky 2,0 m. Délka jednotlivých stání je 5,5 m. Celkový počet stání je 18 ks. Povrch pruhu je navržen ze zatravněvací dlažby do lože z kameniva. Vybudování odstavného pruhu si vyžádá přeložku vedení NN, která není součástí tohoto projektu. Součástí pruhu je i napojení chodníků na komunikaci.

SO 109 Místa pro nádoby TKO

Místa pro nádoby budou oplocena. Konstrukce plochy bude ze zatravněvací dlažby do lože z kameniva. Celkem bude vybudován prostor pro 8 nádob TKO a jeden kontejner na sklo.

SO 110 Chodník kolem parkoviště
SO 111 Chodník kolem budovy
SO 112 Úprava manipulační plochy
SO 113 Chodník ul. Květná – ul. Ječná

Chodníky jsou navrženy z dlažby do lože z kameniva. SO 110 je novostavba chodníku, SO 111 a 112 jsou rekonstrukce stávajících chodníků s tím, že šířka chodníku v SO 112 je 0,9 m.

SO 401 Úprava VO a nasvětlení přechodu
SO 402 Úprava VO – odstavný pruh

V rámci výstavby přechodu pro chodce přes krajskou silnici (ul. Prakšická) bude provedeno nasvětlení přechodu pro chodce a zároveň bude provedeno sejmutí lampy na objektu u parkoviště a vybudování nového stožáru VO.

V rámci budování odstavného pruhu je nutno provést úpravu (posuny) stávajícího osvětlení. Stávající stožáry budou demontovány a budou provedeny nové stožáry VO.

Součástí stavby je doplnění svislého dopravního značení. Stavba respektuje stávající niveletu a šířkové uspořádání.

Navržená rekonstrukce ulice Na Chmelnici se dotýká vodovodních řadů, vodovodních přípojek a kanalizačních stoky, které jsou v majetku a provozování naší a. s. Průběh sítí je v PD orientačně zakreslen. V PD není doložen zákres úpravy hydrantu se šoupátkem a domovního uzávěru ve zpevněné ploše, proto jej přikládáme k vyjádření.

SVK, a. s. Uh. Hradiště nemá k předložené akci zásadních námitek, požadujeme však:

- 1. U stavebních objektů SO 101, 104 a 106 nesouhlasíme se zaústěním drenáže do uličních vpustí. Z kapacitních důvodů nelze navyšovat odváděné množství dešťových vod podpovrchovými vodami.**
2. Křížení vodovodu a kanalizace s ostatními inženýrskými sítěmi (kabely VO, přípojky dešťových vpustí, ...) požadujeme navrhnout kolmo, nebo maximálně pod úhlem 45°. Křížení musí být provedeno dle zásad ČSN 73605.
3. U souběhu kabelového vedení VO a ostatních navržených inženýrských sítí (přípojky dešťových vpustí, ...) s vodovodem pro veřejnou potřebu a vodovodními přípojkami požadujeme dodržet minim. vzdálenost 1,0 m.
4. Umístění základů nových sloupů VO požadujeme minim. 1,5 m od líce základu po líc vodovodního a kanalizačního zařízení. Výjimečné umístění základů nových sloupů VO požadujeme minim. 1,0 m od vodovodního zařízení s tím, že základ VO bude uložen hlouběji, než vodovodní zařízení – toto je nutno projednat a odsouhlasit se zástupcem provozu vodovodů středisko Uh. Brod a o tomto musí být sepsán zápis ve stavebním deníku
5. Umístění dopravního značení včetně základových konstrukcí, uložení nových dešťových vpustí a napojení vpustí, uložení trativodu požadujeme minimálně 1,0 m od vodovodního zařízení.
6. Po provedení výkopových prací v místě umístění sloupů VO a dopravních značení včetně základových konstrukcí, uličních vpustí a v místech křížení sítí s vodovodním zařízením požadujeme přizvat zástupce provozu vodovodů středisko Uh. Brod ke kontrole dodržení požadované vzdálenosti.
7. Při realizaci v případě, že není možno dodržet požadovanou vzdálenost, je nutno projednat a odsouhlasit jejich nové umístění se zástupcem provozu vodovodů i provozu kanalizací středisko Uh. Brod a o tomto musí být sepsán zápis ve stavebním deníku.
8. Zemní práce v okolí armatur provádět ručně, armatury chránit proti poškození přejezdem stavebních strojů a udržovat je trvale přístupné. Zemina z výkopů nesmí být ukládána na poklopy vodovodního a kanalizačního zařízení. V průběhu výstavby bude po vytýčení trasy obruby přizván pracovník provozu vodovodů středisko Uh. Brod k odsouhlasení přesné trasy kladení obruby a to z důvodu kladení této obruby v blízkosti zákopových souprav, šoupáků a hydrantů. O tomto musí být sepsán zápis ve stavebním deníku.

9. Navrženým řešením výstavby zpevněných ploch musí zůstat zachována nezámrná hloubka vodovodního řádu a přípojek.
10. Při křížení vodovodních zařízení pod pojezdovou plochou je nutno při realizaci stavby vyloučit vibrační hutnění povrchů vozovky.
11. Místo napojení nových dešťových vpustí na kanalizaci pro veřejnou potřebu musí být před záhozem odsouhlaseno pracovníkem provozu kanalizací naší akciové společnosti. V opačném případě je nutno kontrolu napojení provést kamerou s pořízením videozáznamu a záznam doložit na naší a. s. před uvedením stavby do provozu.
12. Kontrolu kamerou s pořízením videozáznamu provede za úhradu na základě objednávky naše akciová společnost.
13. Kanalizační přípojky uličních vpustí musí být zaměřeny v digitálním tvaru dle směrnice GIS SVK, a. s. Uh. Hradiště a zaměření předáno na SVK a. s. Uh. Hradiště před uvedením stavby do provozu.
14. V rámci stavby bude provedena provozem vodovodů SVK, a. s. Uh. Hradiště kontrola armatur a poklopů vodovodního zařízení (včetně zákopových souprav) a v případě, že budou nefunkční, bude provedena jejich výměna. Z tohoto důvodu požadujeme, aby investor akce opravy komunikace v řádném časovém předstihu (minimálně 1 měsíc) oznámil termín zahájení prací na stavbě na provoz vodovodů středisko Uh. Brod – p. Jaromír Mikulčík.
15. Před zahájením prací musí investor stavby požádat SVK, a. s. provoz vodovodů i provoz kanalizací středisko Uh. Brod o vytýčení našeho zařízení, které bude provedeno za úhradu na základě objednávky a o tomto musí být sepsán zápis ve stavebním deníku - informace Vám podá za provoz vodovodů pan Mikulčík e-mail: jaromir.mikulcik@svkuh.cz, za provoz kanalizací pan ing. Kunovský a pan Malec tel. čís. 572 637 671. Zařízení nesmí být dotčeno. V případě poškození je nutno jej uvést do původního stavu na náklady investora.
16. Všechny poklopy vodovodního zařízení včetně zákopových souprav a kanalizačního zařízení, které budou stavbou a následnými terénními úpravami dotčeny, požadujeme upravit do nové nivelety. Po provedené úpravě poklopů bude přizván pracovník provozu vodovodů a kanalizací naší a. s. ke kontrole provozuschopnosti našeho zařízení. Dotčené poklopy vodovodního zařízení (včetně zákopových souprav) a kanalizačního zařízení musí být před zahájením prací předány a po ukončení prací převzaty zápisem ve stavebním deníku mezi pracovníkem provozu vodovodů a kanalizací naší a. s. a provádějící firmou.
17. Po dokončení akce je nutno opět přizvat zástupce provozu vodovodů i provozu kanalizací ke kontrole provozuschopnosti našeho zařízení.
18. K datu uvedení stavby do trvalého provozu doloží investor protokol (zápis ve stavebním deníku) o vytýčení sítí naší a. s. před zahájením prací.

V případě provedení realizační dokumentace stavby ji požadujeme po doplnění našich připomínek předložit na SVK, a. s. Uh. Hradiště k vyjádření.

S pozdravem

Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.
Za Olšávkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště
-1-

Ing. Lubomír Trachtulec
ředitel a. s.

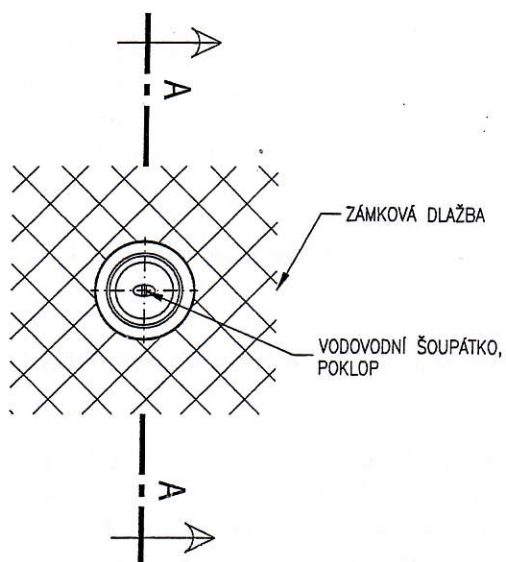
Přílohy:

PD orazítkovaná

Zákres úpravy hydrantu se šoupátkem a domovního uzávěru ve zpevněné ploše orazítkovaný

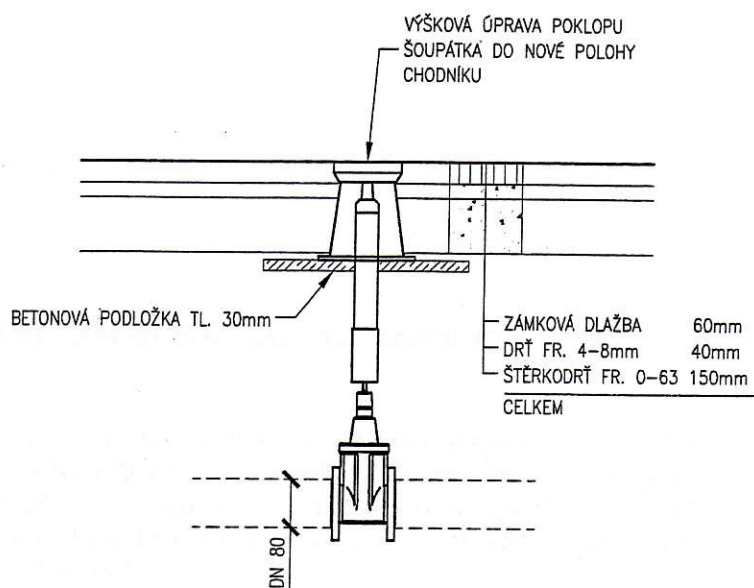
ŠOUPÁTKO, PŮDORYS

M 1:20



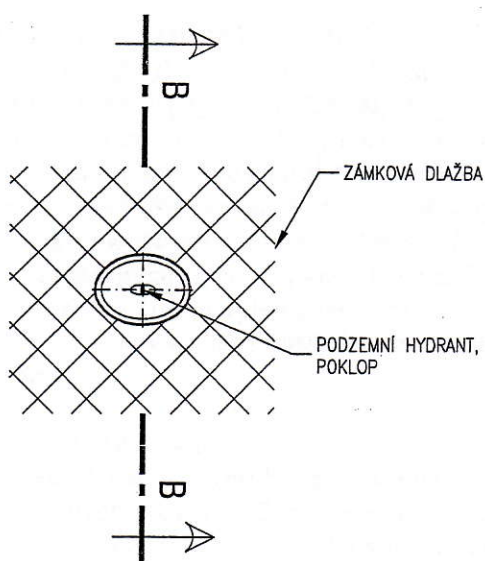
ŠOUPÁTKO, ŘEZ A-A

M 1:20



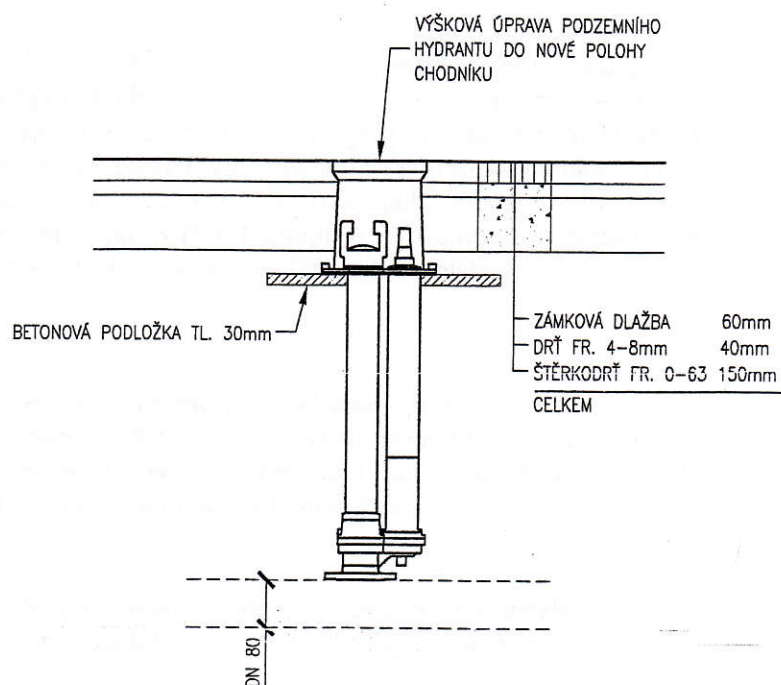
PODZEMNÍ HYDRANT, PŮDORYS

M 1:20



PODZEMNÍ HYDRANT, ŘEZ B-B

M 1:20



Skladba konstrukcí je pouze ukázková. Skutečná skladba konstrukcí nových zpevněných ploch bude dle předložené PD.