

STAVEBNÍK:	Obec Ostrožská Lhota IČ: 00291196 Č.p.148 687 23 Ostrožská Lhota								
MÍSTO STAVBY:	Ostrožská Lhota, k.ú. Ostrožská Lhota [716171]								
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ARCHIKA s.r.o. Boršice 9 687 09 Boršice IČ: 27715795 DIČ: CZ 27715795 info@archika.cz +420 777 691 916								
NÁZEV AKCE: BYTOVÝ DŮM – 8 upravitelných bytů, Ostrožská Lhota /B.j.8PB-PČB Ostrožská Lhota / EDS 117D0640087571/									
OZNAČENÍ STAVEBNÍHO OBJEKTU:	SO 04 Přípojka jednotné kanalizace a venkovní kanalizace								
ČÁST PD:	D4.1. Architektonicko – stavební řešení								
PROJEKTANT ČÁSTI PD:	Ing. Vít Borýsek								
VYPRACOVAL:	Ing. Kamil Matýsek								
OBSAH: <u>D4.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA</u> SO 04 PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE A VENKOVNÍ KANALIZACE							Razítko a podpis AO		
ÚČEL PD:	Dokumentace pro provádění stavby								
DATUM:	03/2017	PARÉ ČÍSLO	1	2	3	4	5	6	

TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍPOJKY JEDNOTNÉ KANALIZACE

Název a místo stavby: **BYTOVÝ DŮM, - 8 upravitelných bytů, Ostrožská Lhota**
/B.j.8PB-PČB Ostrožská Lhota / EDS 117D0640087571/

Investor: Obec ostrožská Lhota
Ostrožská Lhota č.p.148
687 23 Ostrožská Lhota
IČ: 00291196

Dodavatel bude určen výběrovým řízením

Projektant: ARCHIKA s.r.o.
Boršice 9
687 09 Boršice
IČ:27715795
t: +420 777 691 916 | e: vit.borysek@archika.cz

Zodpovědný projektant:

Ing. Vít Borýsek
Nad Kaštancem 1499
687 25 Hluk
Autorizace: 1301855, IP00 – pozemní stavby
t: +420 777 691 916 | e: vit.borysek@archika.cz

ÚVOD:

Projektová dokumentace, řeší napojení navrženého BD na kanalizaci. Jako podklad byla použita projektová dokumentace RD.

TECHNICKÉ ŘEŠENÍ PŘÍPOJKY JEDNOTNÉ KANALIZACE:

Kanalizační stoka „A5-4a“ je vedena v zeleném pásu podél místní komunikace. Potrubí stoky jednotné kanalizace je z betonových trub DN400.

Samostatně stojící BD bude umístěn jihozápadně od místní komunikace a stoky (viz. C3 Koordinační situace).

Přípojka kanalizace je navržena v provedení PVC KG DN 200. Trasa přípojky vede od revizní šachty, kolmo na stoku. Napojení bude provedeno v horní třetině profilu kanalizačního potrubí. Šachta betonová DN1000 je umístěna v zeleném pásu mezi novým parkovištěm a navrženým objektem BD – viz. C3 Koordinační situace.

Přípojka bude po celé délce, včetně úseku pod komunikací, uložena ve výkopu. Celková délka přípojky kanalizace je 7,5 metru.

Navržená přípojka bude odvádět splaškové vody z objektu BD (celkem 8 bytových jednotek, 11 obyvatel) a dešťové vody svedené do akumulární jímky s regulovaným odtokem 2l/s.

Nakládání s dešťovými vodami je blíže popsáno v příloze č. 03 – hospodaření s dešťovými vodami části A – Průvodní zpráva, této dokumentace.

TECHNICKÉ ŘEŠENÍ VENKOVNÍ KANALIZACE:

Dešťové vody zachycené střechou a částí zpevněných ploch budou svedeny do podzemní retenční nádrže o objemu 6,5 m³ a odtud redukováným odtokem 2l/s do přípojky jednotné kanalizace.

Materiál dešťové kanalizace bude PVC KG DN 150, na trase budou osazeny plastové revizní šachty DN 400, na dešťové svody budou osazeny lapače střešních splavenin. Minimální sklon potrubí bude 1,0%.

Trasa dešťové kanalizace a umístění revizních šachet pro plánovaný objekt jsou zachyceny ve výkresové části PD.

ZÁVĚR:

Při provádění montážních prací musí být dodrženy bezpečnostní předpisy v rozsahu činnosti. Před uvedením rozvodů do užívání musí být provedena tlaková zkouška.

V Kunovicích , dne 11. 3. 2017

.....
Vypracoval: Ing. Kamil Matýsek