SITUACIJA KOMUNALNE IN ENERGETSKE INFRASTRUKTURE

ZASNOVA GJ INFRASTRUKTURE:

KANALIZACIJA:

Fekalna kanalizacija:

Ugotavlja nove fekalne kanalizacije, ki se odvaja v obstoječi kanal na vzhodnem delu območja.

FEKALNI KANAL "B"
PREMER CEVI: ⌀ 200
DOLŽINA: **172 m**
ŠTEVILO JAŠKOV: **10**

FEKALNI KANAL "C"
PREMER CEVI: ⌀ 200
DOLŽINA: **126 m**
ŠTEVILO JAŠKOV: **6**

FEKALNI KANAL "E"
PREMER CEVI: ⌀ 200
DOLŽINA: **124 m**
ŠTEVILO JAŠKOV: **4**

FEKALNI KANAL "F"
PREMER CEVI: ⌀ 200
DOLŽINA: **33 m**
ŠTEVILO JAŠKOV: **2**

Meteorna kanalizacija:

Meteorna kanalizacija se odvaja v ponikovanja na lastnem funkcionalnem zemljišču. Predvidena je ograjena meteorna kanalizacija za odvajanje površinskih vod iz javnih prometnih površin, ki se ponaja preko ustreznih kvačcov oij.

METEORNI KANAL "B"
PREMER CEVI: ⌀ 250
DOLŽINA: **153 m**

METEORNI KANAL "C"
PREMER CEVI: ⌀ 250
DOLŽINA: **75 m**

METEORNI KANAL "D1"
PREMER CEVI: ⌀ 250
DOLŽINA: **28 m**

METEORNI KANAL "D2"
PREMER CEVI: ⌀ 250
DOLŽINA: **91 m**

ELEKTRO ENERGETSKO OMREŽJE:

Elektroenergetski vod:

Sestavni del razvoda omrežja je gibavi vod iz transformatorske postaje v katerega so vzankane razdelilne omarice RO-1,2,3 in izvodi iz razdelilnih omaric RO do PMO. Iz vsake razdelilne omarice poteka izvod za posamezno ulico s kablom: NAYY-J 4x(1+1,5mm2 mm2 v katerega so vzankane posamezne priključne mrežne omarice PMO za stanovanjske enote.

DOLŽINA TRASE PRIMARNEGA VODA: **765 tm**

Javna razsvetljava:

Javna razsvetljava se bo napajala preko obuknoja bisko RO-JR, z dovodom el. energije iz razdelilne omare RO-2. Predvidan se izvede z kablom XPJY (PNT), položenem v cevi v zemlji. Po trasi kabelske povezave se pokaži tudi pocinkani jeklen vodjnec Fe-2x (25x4)mm, za povezavo ozemlene zemeljne omarice z ozemljitvijo javne razsvetljave.

DOLŽINA VODA: **594 tm**
ŠTEVILO SVETILK: **28**

TK in CATV vodi:

Vzdolž celotne nove poslovno stanovanjske soseske je predvidena dvocevna TK kanalizacija, na kateri so narisani kabelski jaški za izvedbo odcepov do objektov. Ti odcepi so predvideni iz kabelskih jašcov (KJ) v smeri posameznih objektov, s poldržbojo cevi 50 mm kakeva se zaključujo/končuje v podzemelo zidni TK omarici na zadnem objektu.

Za potrebe priključja novih objektov na CATV sistem lokalnega operaterja na področju Oporoja Hajdina je potrebno zgraditi novo javno kabelsko kanalizacijo. Kabelska kanalizacija omogoča polaganje/vvlačenje kvalekaiih kablov in/ali polaganiev optičnih kablov do uporabnikov.

DOLŽINA VODA: **485 tm**

VODOVODNO OMREŽJE:

Na novo polagani cevovod PE 110 se navaža priobalnim sekundarni cevovod dimenzije PE 110 o.s. potrebe poslovno stanovanjske soseske, kateri se kružno povezže z obstoječim primarnim cevovodom AC 400.

DOLŽINA PRIMARNEGA VODA PE 110: **815 tm**

LEGENDA:

- PARCELNA MEJA - KN IPODLOGE
- NOVA PARCELACIJA
- OBMOČJE UREJANJA OLN
- GRADBENA LINIJA
- GRADBENA MEJA
- ROB CESTE
- OS CESTE
- OBJEKTI
- OBSTOJEČI ZE EVIDENI OBJEKTI
- NEZAHTEVNI OBJEKTI
- A,B,C — OZNAKA TIPA OBJEKTA
- 1,2,3 — ŠTEVILČENJE OBJEKTA
- (K)+P+1+M — MAKSIMALNA ETAŽNOST
- UVOZ
- SMER VOŽNJE
- NOVA CESTA
- PARKIRIŠČA

LEGENDA GOSPODARSKE JAVNE INFRASTRUKTURE:

FEKALNA KANALIZACIJA:
- OBSTOJEČA FEKALNA KANALIZACIJA
- NOVA FEKALNA KANALIZACIJA
- HIŠNI PRIKLJUČEK NA FEKALNI KANAL

METEORNA KANALIZACIJA:
- NOVA METEORNA KANALIZACIJA - ODVOD V PONIK

VODOVOD:
- OBSTOJEČA MREŽA VODOVODA
- NOVA MREŽA VODOVODA

ELEKTRIKA:
- OBSTOJEČI ELEKTRO VODI
- NOVI ELEKTRO NI VODI

CATV / TK:
- NOVI VODI TK IN CATV NAPELJAVE

JAVNA RAZSVETLJAVA:
- NOVA JAVNA RAZSVETLJAVA

S

izdelovalec:
BiPRO tim d.o.o
Ulitina ulica 2, 2000 Maribor, telefon: 031 347 272, e-naslov: info@bipro-tim.si

naročnik: **LESNINA MG OPREMA , podjetje za inženiring d.d Ljubljana**
Parmova ulica 53, 1000 Ljubljana

vrsta dokumentacije:
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE OBČINSKEGA LOKACIJSKEGA NAČRTA ZA OBMOČJI UREJANJA **P10-S8/2 in P10-S8/3 HAJDINA (OLN)**

faza: **PREDLOG**

številka projekta: **U 015/2017**

grafika: **SITUACIJA KOMUNALNE IN ENERGETSKE INFRASTRUKTURE**

odgovorni prostorski načrtovalec:
Dr. Andrej ŠMID univ.dipl.inž.arh.
id. št. ZAPS: A-0977

načrtovalci:
Dr. Andrej ŠMID univ.dipl.inž.arh.
Saša REK univ.dipl.inž.arh. Msc
Andrej KAJBIČ

odgovorna oseba izdelovalca:
Andrej KAJBIČ
direktor

merilo: **1:500**

datum: Junij 2019

številka risbe 0.5