



0.1 NASLOVNA STRAN

0 VODILNA MAPA

Investitor:

MESTNA OBČINA VELENJE, Titov trg 1, 3320 Velenje
OBČINA ŠOŠTANJ, Trg svobode 12, 3325 Šoštanj

Objekt:

OBNOVA IN DOGRADITEV KOMUNALNE INFRASTRUKTURE ZA NASELJE METLEČE – območje Skornšek (toplovod)

Vrsta projektne dokumentacije:

Projekt pridobitev gradbenega dovoljenja - PGD

Za gradnjo:

Nova gradnja

Projektant:

Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.,
Koroška cesta 37b, 3320 Velenje

žig podjetja



Vodja službe investicij in razvoja:

Nataša Ribizel Šket, univ. dipl. gosp. inž.

podpis

Odgovorni vodja projekta:

Tanja Krajnc Voh, dipl. inž. grad., G – 2734

podpis in žig

Številka projekta:

465-INF/2018-T

Kraj in datum izdelave projekta:

Velenje, julij 2018

0.2 KAZALO VSEBINE VODILNE MAPE

0.1	Naslovna stran
0.2	Kazalo vsebine vodilne mape
0.3	Kazalo vsebine projekta
0.4	Splošni podatki o objektu in soglasjih
0.5	Podatki o izdelovalcih projekta
0.6	Izjava odgovornega vodje projekta načrta
0.7	Povzetek revizijskega poročila
0.8	Lokacijski podatki
0.9	Zbirno projektno poročilo
0.10	Izkazi
0.11	Kopija pridobljenih soglasij ter soglasij za priključitev, vodno dovoljenje

0.3 KAZALO VSEBINE PROJEKTA

- »0« VODILNA MAPA
št. 465-INF/2018-T
- »5« NAČRT STROJNIH INŠTALACIJ IN STROJNE OPREME
št.465-INF/2018
- »10/1« GEODETSKI ELABORAT
št. 471-5918/1
- »10/2« ELABORAT GOSPODARJENJA Z GRADBENIMI ODPADKI
št. 465-INF/2018-T

0.4

SPLOŠNI PODATKI O OBJEKTU IN SOGLASJIH

Zahtevnost objekta:	Manj zahteven objekt	
Klasifikacija celotnega objekta:	2 Gradbeni inženirski objekti, 22 Cevovodi, komunikacijska omrežja in elektroenergetski vodi 222 Lokalni cevovodi, lokalni (distribucijski) elektroenergetski vodi in lokalna (dostopovna) komunikacijska omrežja 2222 Lokalni vodovodi 22222 Lokalni cevovodi za toplo vodo, paro in stisnjen zrak	
Klasifikacija posameznih delov objekta:	Delež v skupni uporabni površini objekta:	Šifra podrazreda:
	100%	CC-SI 22222
Druge klasifikacije:	/	
Navedba prostorskega akta:	Prostorske sestavine planskih aktov občine: Odlok o občinskem prostorskem načrtu (OPN) občine Šoštanj (Uradni list občine Šoštanj, št. 7/2015). OPPN za območje Vile Široko (Uradni list občine Šoštanj, št. 7/2015).	
Lokacija:	Šoštanj (959), Metleče	
Seznam zemljišč z nameravano gradnjo:	<u>toplovodno omrežje</u> parc. št.: 75/5, 75/6, 75/25, 75/26, 75/14, 75/8, 76/8, 76/6, 76/11, 76/10, 75/15, 75/24, 77/4, 77/2, 77/3, 78/3, 75/19, 80/6, 75/20, 75/17, 80/5, 78/4, 78/5, 80/7, 80/8, 82/1, 80/9, 88/2, 91/1, 91/2, 90/1, 90/2, 93/15, 93/18, 93/21, 93/2, k. o. Šoštanj Projekt je možno graditi v več fazah – glede na investitorjeve zmožnosti. Vsaka faza mora predstavljati zaključeno celoto.	
Seznam zemljišč preko katerih potekajo priključki na gospodarsko javno infrastrukturo:	/	
Seznam zemljišč preko katerih poteka priključek na javno cesto:	/	
Seznam zemljišč na katere sega območje za določitev strank:	/	
Navedba soglasij in soglasij za priključitev:	Soglasja v območju varovalnih pasov:	Občina Šoštanj
		Št. 371-48/2018 31. 5. 2018
		Telekom
		Št. 64474-CE/868-LM 3. 7. 2018
		Telemach
		Št. 269/1-2018 5. 6. 2018
		T-2 d.o.o.
		Št. 96/2018 T2 9. 4. 2018
		Elektro Celje
		Št. 1120753 20. 6. 2018

Način zagotovitve minimalne komunalne oskrbe:	Soglasja v varovanih območjih:		
	Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije		
	Št.	35108-0258/2016-4-MH	21. 2. 2018
	Komunalno podjetje Velenje		
	Št.	105807/VI/18-BZ-11395	6. 6. 2018
	Eles		
	Št.:	S18-017/594/vk	23. 2. 2018
	Soglasja za priključitev:		
	Oskrba s pitno vodo:		
	Skupaj vodovod:		
	Oskrba z elektriko:		
	Odvajanje odpadnih vod:		
	Dostop do javne ceste:		
	Cevovod – javna kanalizacija		
	Cevovod – kanalizacijski priključki		
	Skupaj kanalizacija:		
	Cevovod – meteorna kanalizacija		
	Cevovod – meteorni priključki		
	Skupaj meteorna kanalizacija:		
	Toplovodno omrežje		
		Cev DN 65, 50, 40	l= 618,00 m
		Cev DN 32	l=100 m
	Skupaj toplovod		l= 718,00 m
	cesta		
Ocenjena vrednost objekta:	108.900,00 € brez DDV		

Stran 6 od 15

*IZJAVA ODGOVORNEA VODJE PROJEKTA ZA PRIDOBITEV
GRADBENEGA DOVOLJENJA*

Odgovorni vodja projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja

Tanja Krajnc Voh, dipl.inž.grad. IZS G – 2734

IZJAVLJAM,

1. da so vsi načrti tega projekta medsebojno usklajeni in k projektu izdelani ustrezni elaborati,
2. da so k projektu za pridobitev gradbenega dovoljenja pridobljena vsa soglasja,
3. da so bile pri izdelavi projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja upoštevane vse ustrezne bistvene zahteve in da je projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja izdelan tako, da bo gradnja, izvedena v skladu z njim, zanesljiva, pri čemer je izpolnjevanje bistvenih zahtev dokazano z naslednjimi načrti, ki sestavljajo ta projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja:

»3« NAČRT STROJNIH INŠTALACIJ IN STROJNE OPREME
»10« ELABORAT

Projekt: 465-INF/2018 -T
Kraj in datum: Velenje, julij 2018

Tanja Krajnc Voh, dipl.inž.grad.

LOKACIJSKI PODATKI – TEKSTUALNI DEL

- 0.8.1 Popis zemljiških parcel
- 0.8.2 Opis obstoječega in predvidenega stanja
- 0.8.3 Navedba veljavnega prostorskega akta in opis usklajenosti s prostorskim aktom
- 0.8.4 Popis varovanih območij in varovalnih pasov z navedbo soglasodajalcev
- 0.8.5 Popis predvidenih priključkov na infrastrukturo
- 0.8.6 Opis pričakovanih vplivov objekta na neposredno okolico

LOKACIJSKI PODATKI – GRAFIČNI DEL

- 0.8.7 Pregledna situacija toplovodnega omrežja
- 0.8.8 Situacija predvidenega toplovodnega omrežja z zakoličbenimi podatki
- 0.8.9 Situacija območje gradbišča

LOKACIJSKI PODATKI – TEKSTUALNI DEL

0.8.1

Popis zemljiških parcel

toplovodno omrežje

parc. št.: 75/5, 75/6, 75/25, 75/26, 75/14, 75/8, 76/8, 76/6, 76/11, 76/10, 75/15, 75/24, 77/4, 77/2, 77/3, 78/3, 75/19, 80/6, 75/20, 75/17, 80/5, 78/4, 78/5, 80/7, 80/8, 82/1, 80/9, 88/2, 91/1, 91/2, 90/1, 90/2, 93/15, 93/18, 93/21, 93/2, k. o. Šoštanj

0.8.2

Opis obstoječega in predvidenega stanja

Obstoječe stanje

Okolica obstoječega območja je opremljena z vodovodnim, toplovodnim in kanalizacijskim omrežjem, ter elektro in telekomunikacijskim omrežjem ter javno razsvetljavo. Obravnavano območje se zaradi predvidene nove zazidave opremi s toplovodnim omrežjem z vodovnim in kanalizacijskim omrežjem (kanalizacija za komunalno odpadno vodo, kanalizacija za padavinsko vodo), kanalizacijo za telekomunikacije (zaščitne cevi) ter izgradnjo nove ceste.

V bližini območja predvidene trase gradnje toplovodnega omrežja, kateri je predmet tega projekta, potekajo telekomunikacijski vodi, elektro vodi, toplovodni vodi. V bližini pa poteka še vodovodno in kanalizacijsko omrežje. Vsi vodi so vrisani v situaciji obstoječega stanja (mapa 5).

Predvideno stanje

Na tem območju je predvideno novo sekundarno toplovodno omrežje s hišnimi priključki. Novo toplovodno omrežje se priključi na obstoječo TP 444. Novo toplovodno omrežje je predvideno iz gibljivih predizoliranih cevi, namenjeno za daljinsko ogrevanje (kovinska gibljiva cev, valovita cev X5 CrNi 18/9 z izolacijo iz gibljive PIR pene, plašč PE – LD ekstrudiran z vgrajenimi žicami za nadzor tesnosti cevovoda), in sicer v dolžini:

DN65 – 372 m

DN50 – 190 m

DN40 – 56 m

DN32 – 100 m.

0.8.3

Navedba veljavnega prostorskega akta in opis usklajenosti s prostorskim aktom

Prostorske sestavine planskih aktov občine:

Odlok o občinskem prostorskem načrtu (OPN) občine Šoštanj

(Uradni list občine Šoštanj, št. 7/2015).

Območje je usklajeno s prostorskim aktom.

OPPN za območje Vile Široko (Uradni list občine Šoštanj, št. 7/2015).

Območje je usklajeno z OPPN-jem.

Vrsta dejavnosti:

Prevladujoča namembnost območja je stanovanjska.

Vrsta objektov:

Za poselitvena območja je določena podrobnejša raba zemljišč oz. dejavnosti, ki jih je dovoljeno razvijati znotraj poselitvenih območji in sicer:

- Gradnja komunalne opreme - infrastrukture za oskrbo obstoječih objektov, rekonstrukcija in vzdrževanje obstoječih objektov, gradnja enostavnih in nezahtevnih objektov na obstoječih parcelah za potrebe prebivalcev

Predvidena je gradnja nezahtevnega objekta (toplovodno omrežje)

Vrsta gradnje:	○ NAMEMBNOST IN VRSTE POSEGOV V PROSTOR ➤ NAMEMBNOST IN VRSTE POSEGOV V ODPRTEM PROSTORU OBČINE (IZVEN UREDITVENIH OBMOČJIH NASELIJ): ❖ namembnost in vrste posegov na stavbnih zemljiščih <i>Na stavbnih zemljiščih ureditvenih območij naselij so dovoljene novogradnje stanovanjskih in gospodarskih objektov, rekonstrukcija in vzdrževanje obstoječih objektov, komunalno urejanje stavbnih zemljišč, gradnja enostavnih in nezahtevnih objektov, z upoštevanjem koridorjev obstoječe javne fekalne, mešane in meteorne kanalizacije, toplovodnega in vodovodnega omrežja. <u>Predvidena je gradnja toplovodnega omrežja.</u></i>
Lega objekta:	Predvideno toplovodno omrežje poteka preko parcel navedenih v točki 0.8.1. in situacijah 0.8.8.
Odmik od sosednjih zemljišč:	/
Odmik od sosednjih objektov:	/
Odmik od ceste in varovalnega pasu ceste:	❖ pogoji glede odmikov od cestne infrastrukture Če ni z gradbeno linijo ali z ulično gradbeno linijo obstoječih stavb določen manjši odmik, morajo biti zahtevni in manj zahtevni objekti od lokalne ceste in drugih javnih površin odmaknjeni najmanj 5,00 m. Če so odmiki manjši, mora s tem soglašati pristojen organ Občine Šoštanj, za državne ceste pa izvajalec gospodarske javne službe za vzdrževanje državnih cest. <i><u>Pridobljeno je ustrezno soglasje!</u></i>
Odmik od drugih varovalnih pasov:	➤ VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE IN ODMIKI OBJEKTOV ❖ splošni pogoji glede odmikov objektov od tras GJI Odmiki novih objektov od tras javne gospodarske infrastrukture (GJI) morajo biti v skladu s predpisi in tehničnimi normativi, ki veljajo za posamezno vrsto infrastrukture. Pogoje za odmike novih objektov in drugih posegov v prostor gospodarske javne infrastrukture in varovanih koridorjih GJI določijo upravljavci v okviru projektnih pogojev in soglasja k posegu <i><u>Pridobljeno je ustrezno soglasje!</u></i>
Varovana območja:	○ VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE ❖ splošni pogoji varstva Za poseg v kulturni spomenik, vplivno območje kulturnega spomenika ali registrirano dediščino, je treba pridobiti kulturno varstvene pogoje in soglasje za posege po predpisih s področja varstva kulturne dediščine. <i><u>Pridobljeno je ustrezno soglasje!</u></i>
Priključevanje na gospodarsko javno infrastrukturo:	❖ odvajanje odpadnih vod - Vsi stanovanjski, proizvodni, centralni, poslovni, obrtni, gostinski, trgovski in turistični objekti morajo biti priključeni na obstoječo oziroma novozgrajeno gospodarsko javno infrastrukturo (javni vodovod, kanalizacijo, električno omrežje). - Komunalne odpadne vode iz objektov se morajo speljati v javno kanalizacijo ali individualno oz. malo čistilno napravo. Gradnja pretočnih greznic z izpustom v ponikalnico je prepovedana. - Kjer obstaja ali je v gradnji novi vodovod ali kanalizacija, mora biti vsa nova in dopolnilna gradnja priključena v skladu s pogoji upravljavca komunalne infrastrukture. - Odplake iz gospodarskih poslopij (gnojnice ali gnojevke) se ne sme odvajati v kanalizacijo, ampak v vodotesno gnojno jamo oziroma jamo za gnojevko. Gnoj mora biti skladiščen tako, da bo preprečeno onesnaževanje površinskih in podtalnih vod. <u>Gnojišča, gnojne jame, in jame za gnojevko</u>

	morajo biti zgrajene skladno s predpisi za tovrstne objekte. ❖ Vodovodno omrežje - Priključitev novih in dopolnilnih gradenj je možna v skladu s pogoji upravljavca. ❖ Toplovodno omrežje - priključitev na toplovod se izvaja pod pogoji upravljalca; na območju izgrajenega toplovoda je obvezna priključitev na toplovod ali izgradnja toplotne črpalke ali uporaba obnovljivih virov energije, med katerimi ni biomase, <u>Za novo zazidavo je predvidena izgradnja komunalne infrastrukture (toplovodno omrežje).</u>
	<i>Pridobljeno je ustrezno soglasje!</i>
Tlorisne dimenzije:	Veljavni prostorski akt za javno infrastrukturo ne podaja usmeritev za določanje tlorisnih dimenzij. <u>Predvideno toplovodno omrežje poteka preko parcel navedenih v situaciji 0.8.8.</u>
Vertikalni gabariti:	Objekt (toplovod) je v celoti vkopan v teren, na terenu so vidne cestne kape.
Konstrukcija:	Prostorski akt ne podaja zahtev za uporabo materialov. Za toplovodno omrežje so predvidene gibljive, predizolirane cevi, namenjenih za daljinsko ogrevanje – kovinska gibljiva cev, valovita cev X5 CrNi 18/9 WNr.1.4301 po DIN 17441, z izolacijo iz gibljive PIR pene, plašč PE-LD ekstrudiran z vgrajenimi žicami za nadzor tesnosti cevovoda, in sicer DN 65, 50, 40 in DN32.
Streha:	/
Fasada:	/
Zunanja ureditev:	Po končanih delih se vsa prizadeta zemljišča povrnejo v prvotno stanje.
Merila za parcelacijo, parcela namenjena gradnji:	/
Faktor izrabe:	/
Faktor zazidanosti:	/
Faktor zelenih površin:	/
Zakoličba:	Na situaciji 0.8.8.
Gradbiščni prostor:	Na območju ni predvidenega gradbiščnega prostora, na katerem bi stali premični kontejnerji (pisarne), kemični WC-ji, parkirišče gradbene mehanizacije inčasne deponije. Območje gradbišča je vplivno območje v času gradnje. Izvajalec bo sproti dovažal material ter sproti odvažal odvečni izkopani in odpadni material na odlagališče komunalnih odpadkov. List št.: 0.8.9.
0.8.4	<u>Popis varovanih območij in varovalnih pasov z navedbo soglasodajalcev</u> Varovalni pasovi javne infrastrukture:

Cestna infrastruktura

- Za vse ceste na območju PUP so določeni varnostni pasovi, skladno s kategorizacijo cest na območju Občine Šoštanj in skladno s prometno zakonodajo Republike Slovenije. Za vse javne ceste so določeni varovalni pasovi, ki se varujejo za potrebe vzdrževanja, funkcionalne rabe in regulacijske posege, kot so širitve cest, ureditev križišč, kolesarskih stez in hodnikov za pešce s spremljajočo opremo in oznakami (občinske lokalne ceste – 10 m od zunanjega roba cestnega telesa; javne poti – 5 metrov od zunanjega roba cestnega telesa; mestne ali krajevne ceste – 8 metrov od zunanjega roba cestnega telesa).
- Posegi in spremembe namembnosti v varovalnem pasu prometnice ne smejo biti v nasprotju s funkcionalnostjo in varnostjo v prometu. Za vse posege v varovalnem pasu ceste je potrebno pridobiti soglasje pristojnega upravljavca ceste.
- Posegi v varovalne pasove komunalnih in ostalih infrastrukturnih vodov so možni le ob pogojih in soglasju upravljavca posameznega voda, ki določa tudi širino varovalnega pasu, skladno z zakonskimi in podzakonskimi predpisi Republike Slovenije.

Pridobljeno je ustrezno soglasje!

Elektroenergetska infrastruktura

- varovalni pas prenosnega elektroenergetskega daljnovoda nazivne napetosti 400 kV in 220 kV je 80 m (40 m levi in 40 m desno od osi);
- varovalni pas prenosnega elektroenergetskega daljnovoda nazivne napetosti 110 kV je 30 m (15 m levi in 15 m desno od osi);
- varovalni pas prostozračnega distribucijskega elektroenergetskega voda nazivne napetosti 10/20 kV je 20 m (10 m levi in 10 m desno od osi);
- SN in NN Podzemni el. en. vodi je 1m od osi SN in NN podzemnega el. en. Voda,
- NN podzemni el. en. void je 105 m od osi NN nadzemnega voda,
- Podzemni kablovodi: za nadzemni večsistemski daljnovod in razdelilne transformatorske postaje nazivne napetosti 400 kV in 220 kV 40 m, za podzemni kabelski sistem nazivne napetosti 400 kV in 220 kV 10 m, za nadzemni večsistemski daljnovod in razdelilne transformatorske postaje nazivne napetosti 110 kV in 35 kV 15 m, za podzemni kabelski sistem nazivne napetosti 110 kV in 35 kV 3 m, transformatorska postaja: 2 m, razen na območjih s I. stopnjo varstva pred sevanjem, kjer je oddaljenost min. 5 m

Pridobljeno je ustrezno soglasje!

Ostala javna infrastruktura

- varovalni pas vodovoda, kanalizacije za potrebe vzdrževanja in rekonstrukcije je koridor širine 3 m

Pridobljeno je ustrezno soglasje!

0.8.5

Popis predvidenih priključkov na infrastrukturo

Priključki na javno infrastrukturno niso predvideni.

0.8.6

Opis pričakovanih vplivov objekta na neposredno okolico

Pri gradbiščnih transportih (izkopni in zasipni materiali, vgrajeni materiali) se lahko na javnih cestiščih nabirata blato oziroma prah. Le te zmanjšujemo s pranjem koles ali s proti prašnim polivanjem asfaltnih cestišč. Dela se bodo izvajala pretežno v dopoldanskem in zgodnjem popoldanskem času, ko so ljudje večinoma v službah in jih gradnja v tem času ne bo motila.

Opis in ocena posameznih vplivov na okolico:

Vsi objekti bodo po končani gradnji imeli vpliv na:

- bodočo in obstoječo komunalno infrastrukturo (elektro kable, telefonske kable, kabelsko razdelilne sisteme, kanalizacijo, toplovod),
- občasno motenje posesti na parcelah na katerih bo potekala gradnja.

Vpliv na bodočo infrastrukturo se bo izražal predvsem v zahtevanih odmikih enega komunalnega voda od drugega (varovalni pasovi posamezne infrastrukture), pri obstoječih pa med različnimi rekonstrukcijskimi in vzdrževalnimi posegi. Ker bo del kanalov potekal po privatnih zemljiščih, je ob vzdrževalnih delih potrebno računati z intervencijskimi, vzdrževalnimi in obnovitvenimi posegi. Običajno se za razrešitev tovrstnih posegov z lastnikom podpišejo služnostne pogodbe.

Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z njihovo mehansko odpornostjo in stabilnostjo:

- nameravana gradnja ne bo povzročila porušitve celotnega objekta ali dela objekta v okolici nameravane gradnje,
- nameravana gradnja ne bo povzročila škode na delih objektov v okolici nameravane gradnje, nameravana gradnja ne bo povzročila deformacij, večjih od dopustne ravni,
- nameravana gradnja ne bo povzročila škode na delih objektov v okolici nameravane gradnje ali na njihovih napeljavah in vgrajeni opremi zaradi večjih deformacij nosilne konstrukcije,
- nameravana gradnja ne bo na objektih v okolici povzročila škode, nastale zaradi nekega dogodka, katere obseg je nesorazmerno velik glede na osnovni vzrok.

Pričakovani vplivi na okolico v zvezi z varnostjo pred požarom:	- nameravana gradnja ne bo vplivala na nosilnost konstrukcij objektov v okolici nameravane gradnje, zato bo nosilna konstrukcija objektov določen čas ohranila svojo nosilno sposobnost, - nameravana gradnja ne bo imela vpliva v primeru požara na objekte, nameravana gradnja omogoča osebam v objektih in okolici nameravane gradnje, da zapustijo objekt in omogoča varen dostop reševalnih ekip.
Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi s higiensko in zdravstveno zaščito:	- nameravana gradnja ne bo vplivala z emisijami nevarnega plina sevanja, iz nje ne bodo uhajali strupeni plini in nevarni delci, - predvidena novogradnja ne bo poslabšala obstoječega stanja kakovosti podtalnice in vodnjakov pitne vode, kar je doseženo z ustreznimi gradbeno tehničnimi ukrepi, z ustreznim načinom gradnje in vzdrževanjem objektov, - nameravana gradnja ne bo imela vpliva na osenčenje sosednjih nepremičnin.
Ravnanje z odpadki:	Za ravnanje z gradbenimi odpadki na gradbišču je v celoti odgovoren investitor. Investitor je dolžan obvezati izvajalca, da ravna z odpadki v skladu s pravilnikom o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih. Med izgradnjo bodo nastali odpadki, ki spadajo v klasifikacijo št. 17, katerih viške mora izvajalec odpeljati na deponijo komunalnih odpadkov. Del izkopanega materiala se bo uporabil za zasip gradbene jame. Del zemeljskega izkopa in bitumenska mešanica bosta odpeljana na urejeno deponijo komunalnih odpadkov.
Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z varnostjo pri uporabi:	Nameravana gradnja pri uporabi in obratovanju ne bo povzročala nesprejemljivega tveganja na nepremičnine v okolici z nezgodami kot so zdrs, padec, trčenje, opekline, udar z električnim tokom oz. Poškodbe zaradi eksplozije.
Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z zaščito pred hrupom:	Hrup, ki ga zaznavajo osebe v objektih v okolici nameravane gradnje ali ljudje v okolici nameravane gradnje, bo zmanjšan na raven, ki ne bo ogrožala njihovega zdravja in jim bo omogočala zadovoljive razmere za spanje, počitek in delo. Dela bodo potekala v dopoldanskih urah in zgodnjih popoldanskih urah, ko so ljudje večinoma odsotni zaradi služb in šole. Gradbiščni hrup je v meji predpisanih z »uredbo o hrupu v naravnem in življenjskem okolju«.
Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z energijo in ohranjanjem toplote:	Nameravana gradnja ne bo vplivala na povečanje količin energije, potrebne pri uporabi objektov v okolici nameravane gradnje

LOKACIJSKI PODATKI – GRAFIČNI DEL

- 0.8.7 Pregledna situacija toplovodnega omrežja
- 0.8.8 Situacija predvidenega toplovodnega omrežja z zakoličbenimi podatki
- 0.8.9 Situacija območja gradbišča

Št:	Izdajatelj:	Številka:	Z dne:
1.	Telekom Slovenije, d.d.	64474-CE/868-LM	3. 7. 2018
2.	Elektro Celje, d.d.	1120753	20. 6. 2018
3.	Telemach d.o.o.	269/1-2018	5. 6. 2018
4.	Komunalno podjetje Velenje, d.o.o.	105807/VI/18-BZ-11395	6. 6. 2018
5.	Občina Šoštanj	371-48/2018	31. 5. 2018
6.	Eles d.o.o.	S18_017/594/vk	23. 2. 2018
7.	T2 d.o.o.	96/2018 T-2	9. 4. 2018

SOGLASODAJALCI, KI NIMAJO PROJEKTHNIH POGOJEV

Št:	Izdajatelj:	Številka:	Z dne:
1.	Zavod za varstvo kulturne dediščine	35108-0258/2016-4-MH	21. 2. 2018