

Objekt: Kanalizacija Bitnje – Šutna – Žabnica

Z A B E L E Ž K A

36. operativnega sestanka za koordinacijo izvedbe z dne 02.07.2014

Pogodbe:

- Izgradnja kanalizacijskega omrežja v aglomeracijah z obremenitvijo večjo od 2.000 PE in sicer: Kranj, Bitnje-Žabnica, Kokrica; 1. Sklop Bitnje – Šutna – Žabnica, št. 430-5/2012-46-(42/14), z dne 27.09.2013 med Naročnikom Mestna občina Kranj ter izvajalcem Gorenjska gradbena družba s partnerjem OHL ŽS

Prisotni:	Mestna občina Kranj	Zavrl, Zorman
	Gorenjska gradbena družba	Križaj, Cvek
	OHL ŽS	Dočkalova, Slaby, Zachariev
	DRI	Andlovec, Klun
	Domplan	Jerala, Vilfan
	KS Žabnica	Freljih, Cimerman
	Komunala Kranj	Hubat
	Gratel	Maček

STALNI SKLEPI:

- 2/1 Pred začetkom izvajanja del izvajalec naroči upravljavcem zakoličbo vseh obstoječih komunalnih vodov. Podatke o zakoličbah se vpiše v gradbeni dnevnik.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen - skladno z napredovanjem del po posameznih sektorjih
- 5/1 Pred začetkom izvajanja del izvajalec opravi monitoring obstoječih objektov, cest v bližini izvajanja del, vključno z monitoringom cest po katerih bo potekal transport materiala.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen - skladno z napredovanjem del po posameznih sektorjih
- 13/1 Nadzor opozarja, da dobava proizvodov, opreme na gradbišče brez predhodne predložitve dokazil o ustreznosti materiala (STS, Izjava o lastnostih, certifikati,...) ni dovoljena. Dokazila se morajo ves čas gradnje za vse vgrajene proizvode nahajati na gradbišču.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 14/1 Vsi kontakti z mediji se izvajajo preko Naročnika – njegove službe za stike z javnostmi: kontaktna oseba ga. Jana Žakelj; tel.: 04-23-73-135, e-pošta: jana.zakelj@kranj.si
Zadolžen: vsi sodelujoči pri gradnji
Rok: stalen
- 7/5 Izvajalec mora vsaj 10 dni pred začetkom del na posameznem odseku, z obvestilom v poštnem nabiralniku, obvestiti stanovalce o pričetku del.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 1/6 Obvestilo stanovalcem o pričetku del na novih območjih je, pred dostavo v nabiralnike, nujno predložiti v pregled in v vednost predstavnikom naročnika.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen

- 4/7 Ob izvedbi del odceпов hišnih priključkov fekalne kanalizacije, je potrebno opraviti izmere - geodetski posnetek tudi zaključka priključka. Podatki morajo biti vpisani v PID-u.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 3/9 Ob zaključku vsakega meseca mora izvajalec predložiti nadzoru geodetske posnetke položenih komunalnih vodov (glavni vodi + priključki) – osnova za potrditev obračuna izvedenih del.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 4/9 V programu preiskav notranje kontrole je predvideti tudi odvzem vzorcev dobavljenih proizvodov (cevovodi) na gradbišče ter izvedbo kontrolnih preiskav.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 3/10 Nadzor opozarja izvajalca, da je predložitev mesečnih poročil o evidenci, pogoj za obračun odpeljanih odpadkov na trajno deponijo.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 4/10 Izvajalec mora dokazila o kvaliteti proizvodov, ki se vgrajujejo, hraniti na gradbišču ves čas gradnje.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 9/10 Koordinator VZD opozarja izvajalca, da je nujno upoštevati določila iz Uredbe:
 - popraviti, dopolniti označevanje vseh lokacij gradbišč,
 - fizično zavarovanje vseh odsekov gradbišč s trdno ograjo,
 - omogočiti varen dostop vsem prebivalcem,
 - izvajanje del le v izkopih, kjer je naklon brežin izveden pod kotom notranjega trenja, so vkopne brežine varovani z razpiranjem opažev.
Ukrepe izvesti takoj.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 2/11 Potrjevanje sprememb, oz. odstopanj od dokumentacije PZI:
 - manjša odstopanja, ki se ugotavljajo med samim izvajanjem del glede na stanje na terenu in jih je nujno rešiti sproti tekom delovnega dne: podizvajalec za sklop vodovoda, oz. glavni izvajalec za vse ostale sklope, telefonsko obvestita neposredno pristojnega nadzornika posameznih del (Domplan na odseku B4, B5; DRI na ostalih odsekih). Spremenjena rešitev se takoj lahko uskladi z ustnim dogovorom, naknadno z evidentiranjem v obliki e-pošte, vpisa v gradbeni dnevnik, dopisa,...
 - večja odstopanja: podizvajalec v pisni obliki pošlje svoje pripombe/ugotovitve/vprašanja glavnemu izvajalcu, ki jih posreduje naročniku in nadzoru, oz. glavni izvajalec poda svoje pripombe/ugotovitve/vprašanja. Nadzor in naročnik podata odgovore/rešitve v sodelovanju s projektantom.
Zahtevke za dodatna/več/manj dela se posreduje na relaciji podizvajalec – glavni izvajalec – inženir (v vednost naročnik).
Natančen protokol evidentiranja ter potrjevanja sprememb v programskem okolju Xpert, se še uskladi s predstavniki izdelovalca programske opreme, naročnika in nadzora.
Vse spremembe je potrebno evidentirati in vnesti tudi v dokumentacijo PID.
Zadolžen: MOK, DRI, Domplan, GGD, Komunala Kranj
Rok: stalen
- 6/11 Izvajalec mora zaščititi nevarna mesta, nedokončana dela, tudi izven samega območja trenutnega izvajanja del.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 4/12 Izvajalec mora odstraniti deponije materiala, proizvodov na odsekih, kjer se dela ne izvajajo več. Počistiti ostanke gradbišča.

- Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 4/13 Izvajalec je dolžan vzdrževati (čiščenje, krpanje udarnih jam, popravila bankin) vse obvozne ter transportne poti, ki se uporabljajo med gradnjo.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 2/14 Izvajalca in podizvajalca se opozarja na ustrezno manipulacijo z dobavljenimi proizvodi na gradbišče (prenosi, transporti, deponiranje,...). Upoštevati je navodila proizvajalcev. Prepovedano je vgrajevanje poškodovanih proizvodov.
Zadolžen: GGD, Komunala Kranj
Rok: stalen
- 3/14 Izvajalec je dolžan sanirati poškodbe (posteljica, obsip, označevalni trak, ...) na obstoječih komunalnih vodih – TK, vodovod,...
- Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 3/16 Izvajalec mora dokumentacijo predložiti tudi na portal Xpert (končne/sprejete verzije tehnoloških elaboratov, projekt betona, evidenčni listi odpeljanih gradbenih odpadkov na trajno deponijo, dokazila o kvaliteti proizvodov, ki se vgrajujejo, nominacija podizvajalcev, mesečna poročila k situaciji,...).
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 2/17 Nadzor zahteva, da se redno vzdržujejo (čiščenje, krpanje lukenj, urejanje bankin,...) vse ceste (R1 Kranj – Škofja Loka!, občinske – tudi v občini Škofja Loka, javne poti,...), ki se uporabljajo za gradbiščne Transporte.
Zadolžen: GGD
Rok: takoj čiščenje R1 in stalen
- 3/17 Z začasnim nasutjem je nujno vzdrževati ustrezno prevoznost (osebni avtomobili) ulic za dostop stanovalcev na vseh območjih. Izvajalec konec vsakega delovnega dneva pregleda stanje ulic in po potrebi izvede popravila – nasutje, planiranje s tamponom.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 3/19 Potrjevanje izvedenih del na vodovodu: podizvajalec predloži knjigo obračunskih izmer v pregled nadzornikom posameznih del (SI) do 22. v tekočem mesecu. Potrjeno knjigo podizvajalec dostavi glavnemu izvajalcu do 25. v tekočem mesecu. Glavni izvajalec pripravi svojo knjigo obračunskih izmer na podlagi prilog podizvajalca in jo preda nadzorniku posameznih del (gradbena dela) v končno potrditev.
Zadolžen: Komunala Kranj, GGD
Rok: stalen
- 4/20 Podizvajalec obvešča prisotne, da je v Šutni poškodovan novo izveden nadtalni hidrant – potrebno popravilo, vprašanje plačnika stroškov. Naročnik in nadzor opozarjata, da je skladno s pogodbenimi določili izvajalec dolžan skrbeti za kvaliteto opravljenih del (vzdrževanje, varovanje) vse do prevzema izvedenih del.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 1/21 Mikro lokacije hidrantov se na terenu uskladi med predstavniki lastnika zemljišča, naročnika, izvajalca ter podizvajalca.
Zadolžen: MOK, GGD, Komunala Kranj
Rok: stalen
- 5/23 Vse spremembe, dopolnitve dokumentacije PZI, projektant preda naročniku v petih tiskanih izvodih ter en izvod v elektronski obliki po e-pošti.
Zadolžen: Protim
Rok: stalen
- 4/25 Izvajalcu se naroča, da skladno s pospešitvijo, oz. razširjenim območjem izvajanja del zagotovi tudi ustrezno količino izvajanja preskusov notranje kontrole – skladno s programom preiskav.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen

- 5/25 Kot prilogo vsaki situaciji, mora izvajalec predložiti tudi kopijo situacije (popis izvedenih del) nominiranega podizvajalca, kateremu se izvrši neposredno plačilo.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 4/27 V primeru nujnih intervencij, se v času, ko gradbišče ne obratuje, pripombe, obvestila podajo na naslednje telefonske številke:
- GGD, g.Iztok Križaj: 040-588-033,
 - Komunala Kranj, podizvajalec za vodovod: 031-316-579.
- Rok: stalen
- 5/27 Podizvajalec Komunala Kranj opozarja na nastale dodatne, nepredvidene stroške pri izvajanju popravil, intervencij na obstoječem vodovodnem omrežju. Dogovorjeno je, da se vsak primer posebej pregleda s strani predstavnikov izvajalca, podizvajalca in nadzora ter ugotovi vzrok za nastale poškodbe. Na podlagi oglada se določi plačnika nastalih stroškov.
Zadolžen: GGD, Komunala Kranj, DRI
Rok: stalen
- 3/29 Na vsaki dobavljeni vodovodni cevi (na mufni) mora biti odtisnjen vsaj en žig notranje kontrole proizvajalca. V nasprotnem primeru se dobavljene cevi ne sme vgraditi ter se jo odstrani iz gradbišča.
Zadolžen: Komunala Kranj
Rok: stalen
- 4/31 Podizvajalec za sklop vodovoda opozarja na problem poškodovanja ventilov, zasunov na odsekih, kjer so že izvedena asfALTERSKA dela in poteka promet. Dogovorjeno, da se vsako poškodbo evidentira in opravi ogled s strani izvajalca, podizvajalca, nadzornika.
Zadolžen: GGD, Komunala Kranj, DRI, Domplan.
Rok: stalen
- 5/31 Podizvajalec za sklop vodovoda opozarja na problem prilagajanja nivelete vodovoda ostalim komunalnim vodom. Dogovorjeno je, da se rešitve ob problematičnih križanjih ali približevanjih usklajujejo sproti na terenu, po potrebi se vključi projektanta.
Zadolžen: GGD, Komunala Kranj, DRI, Domplan.
Rok: stalen
- 7/31 Nadzornik opozarja izvajalca in podizvajalca na izboljšanje koordinacije pri planiranju del, dobavi materiala.
Zadolžen: GGD, Komunala Kranj
Rok: stalen
- 10/31 Evidentirati je vsa križanja obstoječih komunalnih vodov: geodetski posnetek + fotodokumentacija.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 1/32 Izvajalca se ponovno opozarja, da je pred izvedbo asfALTERSKIH del nujno izvesti vse tlačne preskuse, teste prehodnosti, meritve vodotesnosti, oz. preglede s kamero na vseh položenih komunalnih vodih. Ugotovitve vpisati v gradbeni dnevnik, oz. predložiti poročila.
Zadolžen: GGD, Komunala Kranj
Rok: stalen
- 3/32 Po navodilih upravljavca Elektro Gorenjska, se vse njihove cevi izvaja polno obbetonirane.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 5/32 Ponovno se opozarja upravljavce in naročnike ter izvajalca izvajanja »ostalih« komunalnih vodov (optično omrežje, TKK, JR, NN, SN), da se njihovi jaški **ne smejo** postavljati na že izvedene komunalne vode (plinovod, vodovod, vse vrste kanalizacije)
Zadolžen: T2, Telekom, MOK, Elektro Gorenjska
Rok: stalen
- 8/33 Podizvajalec za sklop vodovoda opozarja, da je pri izvedbi vodovoda potrebno zaključevati dela na posameznih odsekih.
Zadolžen: GGD

- Rok: stalen
- 5/34 Nadzornik strojnih instalacij ponovno opozarja izvajalca, da poostri notranjo kontrolo kvalitete vodovodnih cevi.
Zadolžen: GGD, Komunala Kranj
Rok: stalen
- 7/34 Podizvajalec za sklop vodovoda opozarja, da je potrebno odstraniti obstoječe podtalne hidrante, ki niso več v funkciji.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 8/34 Po asfaltiranju cest je potrebno vzpostaviti mejnike v prvotno stanje.
Zadolžen: GGD
Rok: stalen
- 4/35 Priključitve meteorne kanalizacije na vodotoke, izvesti na način, da ne bo prihajalo do vtoka povratne vode.
02.07.: Detajle izvedbe predvidene v PZI je preveriti in dokončno uskladiti na terenu za vsak primer posebej.
Zadolžen: GGD, DRI, Naročnik
Rok: stalen

NEREALIZIRANI SKLEPI PREDHODNIH SESTANKOV:

- 6/8 Na povabilo naročnika MOK, so se operativnega sestanka udeležili tudi predstavniki Občine Škofja Loka ter KS Sveti duh. Ugotovljeno je, da izvajalec del za Transporte uporablja tudi občinske javne poti in ceste, ki se nahajajo na območju občine Škofja Loka. Podana je bila zahteva, da mora izvajalec omenjene poti vzdrževati (ohranjati prevozne, oz. sanirati večje poškodbe) že med gradnjo, po koncu same gradnje pa sanirati vse poškodbe. Stanje obstoječih cest pred začetkom del se bo ugotavljalo na podlagi monitoringa, ki je bil opravljen pred gradnjo. Kot pogoj za izplačilo vseh opravljenih del, bo izvajalec moral po zaključku del, nadzoru in naročniku predložiti Izjavo občine Škofja Loka, da le-ta zaradi gradnje po predmetni pogodbi nima več zahtev po sanaciji poškodovanih poti in cest.
Zadolžen: GGD
Rok: po zaključku del na odsekih B2 in B5
- 1/22 Izvajalec opozarja, da zaradi nerešenih zemljišč ne more izvajati del na odseku ZB 8 ter zabetonirati vodovodnega jaška VJP 15 na primarnem vodovodu.
09.04.: odsek ZB 8 rešen, trasa ceste usklajena z lastniki zemljišč, stanovalci. Projektant izdelal dopolnitev PZI. Dela se lahko nadaljujejo.
02.07.: Vodovodni jašek VJP 15 zabetoniran skladno z dogovorom med lastnikom zemljišča in Naročnikom.
- 2/26 Izvajalca se poziva k začetku izvajanja podbojev pod regionalno cesto Kranj – Škofja Loka.
Zadolžen: GGD
Rok: maj 2014
- 3/26 Testno polje za preskus vodotesnosti jaškov na poplavnem območju se opravi v prihodnjem tednu na kanalu B4. Izvajalec sporoči dan in uro testiranja.
07.05.: se prestavi na 12.05.
14.05.: test 12.05 ni uspel, ponoviti z novim detajlom tesnenja
Zadolžen: GGD
Rok: 28.04.2014
- 3/30 Na odseku vodovoda VSTR 1 je odstraniti ostanke gradbišča, deponij materialov, humuzirati, zatraviti poškodovane površine.
Zadolžen: GGD
Rok: 04.06.2014
- 2/31 Vezano na zagotavljanje kvalitete dobavljenih vodovodnih cevi – poročilo o kontrolnih preiskavah: tekom današnjega dne se pričakuje vsaj delno poročilo o opravljenih

preskusih inštituta ICIM. Nadzoru je predložiti tudi uraden dopis, potrjen s strani izvajalca preiskav o datumu podanega naročila s strani proizvajalca cevi, oz. dobavitelja/uvoznika cevi.

04.06.: delno poročilo predano, uraden dopis še ne

02.07.: predano mnenje ICIM, kvaliteta odvzetega vzorca vodovodne cevi ustreza standardu.

- 3/31 Podizvajalec opozarja na problem neuskklajenosti projektnih rešitev za izvedbo vseh komunalnih vodov na območju vodovodnega jaška VJS 1.15 – pomanjkanje razpoložljivega prostora. Ogled na terenu nadzor, naročnik, izvajalec, podizvajalec.
04.06.: ogled še danes
02.07.: jašek se izvaja skladno z dogovorom na terenu
- 2/32 Ponovno se opozarja izvajalca GGD na nujnost zakoličbe vseh obstoječih komunalnih vodov pred začetkom del na novih odsekih. Upravljavec naj poda zapisnik ali se zakoličbo vpiše v gradbeni dnevnik.
- 6/32 Operativnega sestanka 11.06.2014 sta se udeležila tudi predstavnika občine Škofja Loka. Predmet dogovarjanj je bila navezava njihovega omrežja vodovoda in kanalizacije na sistem, ki ga gradi Naročnik MOK. Predstavnika Občine Škofja Loka sta bila seznanjena s trenutnim stanjem del na terenu. Navezava je predvidena na dveh lokacijah: enkrat v Šutni ter enkrat v Žabnici. Na lokaciji v Žabnici, kanal ZB 7, jašek 7.1 je že izveden, cesta je poasfaltirana. V Šutni bo Naročnik MOK na stični lokaciji v roku 14 dni dela zaključil tako na vodovodu, kot kanalizaciji, cesta bo poasfaltirana. Občina Škofja Loka mora preveriti usklajenost povezave projektov pri projektantu ter dela na terenu izvesti v lastni koordinaciji.
- 1/35 Izvajalec GGD izdela rebalans generalnega terminskega plana in finančnega plana.
Rok: 30.06.2014
02.07.: rebalans terminskega plana izdelan in predan nadzorniku v pregled, rebalans finančnega plana še ni izdelan.
- 2/35 Na kanalu SP 20 se dela ne izvajajo zaradi arheoloških izkopavanj.
- 3/35 Tehnološki elaborat za dela, ki jih bo izvajal VGP je bil s strani nadzora zavržen (Dopis DRI z dne 19.06.2014). Izvajalec GGD izdela, po pripombah nadzora, dopolnjen tehnološki elaborat. Pred potrditvijo elaborata se dela ne smejo začeti.
Zadolžen: GGD
Rok za predajo dopolnjenega TEE: 30.06.2014
- 5/35 Izvajalec GGD organizira pregled obstoječe meteorne kanalizacije s predstavnikom KS Žabnica.
Rok: 02.07.2014
02.07.: Pregled opravljen, usklajen seznam popravil, ki jih je še potrebno dokončati

SKLEPI 36. OPERATIVNEGA SESTANKA:

- 1/36 Vodovodni jašek na kanalu SP 20 se poveča za 0,5 m.
Zadolžen: GGD
Rok: 09.07.2014
- 2/36 Zaradi faznosti zaključevanja del, je nujno takoj pristopiti k izvedbi odcepa vodovoda za šolo v Žabnici.
Zadolžen: GGD
Rok: 04.07.2014
- 3/36 Izvajalec do naslednjega sestanka pripravi terminski presek stanja izvedenih del glede na potrjen terminski plan.
Zadolžen: GGD
Rok: 09.07.2014
- 4/36 Podizvajalec za sklop vodovoda predlaga zmanjšanje števila izvedb prevezav (pritožbe stanovalcev, poškodbe na vodovodu, onesnaženost vode,...). Prisotni se z navedenim strinjajo. Uskladiti je način izvajanja del, odpiranja novih odsekov, zaključevanja del na odprtih odsekih, med glavnim izvajalcem in podizvajalcem.

Zadolžen: GGD, Komunala Kranj

Rok: 09.07.2014

5/36 Podizvajalec opozarja na nujnost sprotnega in kvalitetnega asfaltiranja in obbetoniranja cestnih kap na vodovodu. Po zaključku del je kape in ostale pokrove vseh komunalnih vodov odpreti in očistiti.

Zadolžen: GGD

Rok: stalen

Naslednji operativni sestanek bo v **sredo 09.07.2014, ob 14.00 uri**, v prostorih KS Žabnica.

zabeležil:

Aljoša Andlovec, inž.grad.



direktor projekta:

Bojan Cerkovnik, univ.dipl.inž.grad.



V vednost: vsem po elektronski pošti

- vsem navzočim
- MOK: g.Bečan
- GGD: g.Tonejec
- DRI: g.Žličar, g.Cerkovnik, g.Aleš
- Protim Ržišnik, Perc: g.Ahačič, g.Mozetič
- Domplan: g.Fajfar

SEZNAM PRISOTNIH NA SESTANKU:

36. OPERATIVNI

DNE:

02.07.2014

OBJEKT: IZGRADNJA KANALIZACIJSKAGA OMREŽJA V AGLOMERACIJAH Z OBREMENTVIJO VEČJO OD 2.000 PE IN SICER KRANJ, BITNJE – ŽABNICA, KOKRICA:
1. SKLOP BITNJE - ŠUTNA - ŽABNICA

Št.	Ime in priimek	Podjetje	Telefonska številka	Elektronski naslov	Podpis
1.	ALJOŠA ANDLOVEC	DRI			
2.	JANUŽ VILFAW	DOMPLAN			
3.	VOJTEH SČAČI	OTC ES			
4.	VILTR TACERIEV	- M -			
5.	MONIKA DOČKALOVA	- II -			
6.	MATIC MAČEK	GRATEL			
7.	Jozil Frelih	KS zobnica			
8.	Matej Cimcman	KS Zabnica			
9.	ZBEDI HUBAT	KOMUNALNA KRANJ			
10.	BRANE CUEK	GGD			
11.	IZTOK VEJDAJ	GGD			
12.	DUŠAN JERALA	DOMPLAN			
13.	Bostjan Završ	MUK			
14.	CIRIL ZORMAN	MOE			
15.	Hinko KLUN	DRI			
16.					
17.					
18.					