

Kokkola, katu- ja rakennesuunnittelu, Ouluntien pohjoisosa

Kokkolan kaupunki - Kaupunkisuunnittelu

TULLEET KYSYMYKSET JA VASTAUKSET

OSA 1

- 1. Mistä liikennevalojen tietoverkkokaapeli ja sähkökaapeli vedetään tarjouspyynnön mukaan suunniteltaville liikennevaloille.**
- 2. Lähtötiedoissa ei ole mainintaa maastomallista, mitä aineistoa käytetään työn lähtökohtana?**
- 3. Mitä tilaaja tarkoittaa suojellun kiviaidan tuennalla?**
- 4. Voiko tilaaja lähettää tarjoajille alueen johtokartan, jotta saisimme haarukoitua johtosiirtojen määrää?**
- 5. Tarjouspyynnössä on suunnittelutehtävänä: Kaupungille kuuluvat johtosiirrot. Mitä johtoja tällä tarkoitetaan?**
- 6. Tarjouspyynnössä on suunnittelutehtävä: Sähkösuunnittelu. Mitä tällä tarkoitetaan?**
- 7. Toimittaako tilaaja suunnittelualueen maastomallin?**
- 8. Kuinka paljon pohjatutkimuksia on tehty? Voiko niitä saada käyttöön?**
- 9. Siltoihin liittyvänä tehtävänmäärityksessä puhutaan luonnonkivimuureista ja portaiden lämmityksistä. Mihin muureja ja portaita on tulossa?**
- 10. Sillan suurin leveys ja leveyden muutos ylittävät tyyppisillan ohjeen (LO 32/2017) mukaiset raja-arvot, joten sillan päälly- ja alusrakenteille pitää tehdä mitoituslaskelmat.**

Huomioidaanko mitoituskalkelmien laatiminen tarjouksessa?

11. Onko sillasta laadittava tietomalli?

12. Kuivatetaanko uusi alikulkukäytävä pumppaamalla ja kuuluuko sen suunnittelu toimeksiantoon.

13. Suunnittelutehtävään kuuluu kaupungille kuuluvien johtosiirtojen suunnittelu. Tarjouspyyntöaineistossa ei ollut mukana johtokarttaa. Olisiko mahdollista saada tieto suunnittelualueella sijaitsevista kaupungin johdoista ja laitteista suunnittelutyömäärän arvioimiseksi?

14. Onko asemakaavan LPA-alueilla, joihin suunnitellaan pysäköintialueet, huleveden viivytysvaatimuksia?

15. Onko liikenteenohjauksessa tarkoitus käyttää ajokaistan yläpuolisia opasteita, ja jos käytetään niin missä kohdissa?

16. Sijoitetaanko mahdolliset liikenteenohjausportaalit pysäytysviivalle, jotta voidaan käyttää

liikennevaloja samassa portaalissa?

17. Tehdäänkö viitoitus ELY:n viitoituksen yleissuunnitelman mukaan, vai onko kaupungilla

omia viitoitustarpeita?

18. Suunnitelmassa näkyy pyöräbaana. Onko kevyenliikenteen viitoitusta, joka pitäisi ottaa

huomioon?

1. Suunnittelija selvittää osana suunnittelutehtävää.

2. Maastomalli on käytössä; tilaaja tekee tai teettää mahdolliset tarkennukset konsultin esityksestä.

3. Kivi-aidan sijainti esitetty yleissuunnitelmassa. Mikäli kevyen liikenteen väylä sijoitetaan siten että se vaarantaa kiviaidan säilymisen, suunnittelee konsultti tarpeelliset suojausrakenteet osana suunnittelutehtävää. Kts myös myöhemmät vastaukset.

4. Kattavaa yhdistelmäjohtokarttaa ei ole vielä laadittu vaan konsultti kokoaa työhön liittyen johtotiedot ja johtokartan. Alueella on siirrettäviä johtoja erityisesti tulevan kiertoliittymän alueella.

5. vesi, viemäri, hulevesi.

6. Valaistus ja liikennevalot.

7. Kyllä. kts. kohta 2.

8. Tilaaja teettää pohjatutkimuksia vasta loka-marraskuun vaihteessa sekä tarpeelliset täydentävät työn aikana.

9. Luonnonkivimuuri on suojeltu kiviaita. Tähän liittyen saattaa olla tarpeen tutkia pienialaista porrasta/luiskaa monitoimitalon tontille. Lämmitystä ei tule.

10. Kyllä

11. Kyllä

12. Kyllä, myös pumppaamo kuuluu suunnittelun toimeksiantoon

13. kts. kohta 4.

14. Kyllä on ja kuuluu suunnittelutoimeksiantoon.

15. Ei käytetä

16. Kts. edellinen

17. Väyläviraston ohjeita soveltaen; huom. kaikki suunniteltavat osuudet ovat katuja.

18. Ei ole.

OSA 2

1. Tehdäänkö erillistä nähtäville asetettavaa katusuunnitelmaa?

2. Suunnitelma työnaikaisista liikennejärjestelyistä - kuinka tarkka ja velvoittava tämän suunnitelman tulee olla, koska emme välttämättä tiedä urakoitsijan työmaa- ja aikataulusuunnitelmaa?

- 3. Halutaanko varmasti myös harvemmin liikennevalosuunnitelmaan sisältyvät kytkentädokumentit ja tietoliikennesuunnitelmat?**
- 4. Mitä tietoliikennesuunnitelmat sisältävät?**
- 5. Saako viidellä hyväksytyllä referenssillä automaattisesti täydet laatupisteet arvioitavaa henkilöä kohti?**
- 6. Mikä on koulutuksen vaikutus pisteytykseen, entä onko kokemusvuosilla merkitystä? Tuleeko CV:t toimittaa vielä erikseen?**
- 7. Onko pohjatutkimukset mahdollista saada jo tarjousaikana käyttöön, jotta osataan arvioida tarkemmin geoteknisen suunnittelun tarvetta?**
- 8. Mitä tarkoitetaan kiviaidan tuennalla; rakenteen vahvistamista, tukimuuria? Onko kiviaidan kohdalla pohjatutkimuksia ja onko siitä mittaustietoa? Pitääkö suojellun kiviaidan tuenta hyväksyttää jossain, esim. museo?**
- 9. Sisältyykö tietomallinnukseen muuta, kuin esitettyjen koneohjausmallien teko? Jos sisältää, niin mitä?**
- 10. "...kaksi erillistä pysäköintialuetta, jotka molemmat mitoitetaan noin 50 autopaikalle saattoliikenne huomioiden." --> miten saattoliikenne pitää huomioida? Yleissuunnitelmaselostuksessa olevassa vaihtoehdossa C on esitetty reitti pois eteläiseltä pysäköintialueelta.**
- 11. Huomioidaanko yleissuunnitelmaselostuksen vaihtoehdossa C esitetty palvelutalo pohjoisemman pysäköintialueen suunnittelussa?**
- 12. Kuinka paljon taitorakenteiden suunnitelmien tarkastukseen tulee varata aikaa Kokkolan kaupungin asiantuntijoille tai mahdolliselle ulkopuoliselle asiantuntijalle?**
- 13. Sisältyykö hulevesien suunnitteluun hulevesien viivytyksratkaisujen suunnittelua ja yhteensovittamista esim. Monitoimitalon hulevesien kanssa.**
- 14. Onko tilaajalla suunnittelualan mittausaineisto ja maastomalli? Jos ei ole toimittaako tilaaja aineiston?**
- 15. Mitkä ovat tilaajalle kuuluvat johtosiirrot ja miten muut mahdolliset johtosiirrot huomioidaan suunnittelussa?**
- 16. Mikä on suunnitelmien kielipolitiikka?**

17. Tuleeko tarjoajan tarkistaa YS-vaiheen mukaiset liikenteelliset ratkaisut vai laaditaanko suunnitelma tarjouspyynnössä esitetyllä vaihtoehdolla?

18. Voidaanko kiertoliittymässä ja sillalla luottaa ajouratarkasteluiden tuloksiin?

19. Mitä tarkoitetaan sillan konsultoinnin tehtävissä luonnonkivimuurilla? Laajuus ja sijainti?

1. Kyllä

2. Rakennusurakkalaskentaa varten tulee suunnitella ohjeelliset työmaanaikaiset liikennejärjestelyt

3. Kyllä

4. Kaapelointikaavion, kytkentädokumentin, suunnitelmakartat tietoliikenteen kaapeloinneista tietoliikenteen kytkentäpisteeseen, laite- ja tarvikemäärät tietoliikenteen toteutukseen ja siihen liittyvät työselitystarkennukset. Tilaaja tekee verkon konfaukseen liittyvän dokumentaation ja toimenpiteet.

5. Saa. Hyväksytyt referenssin arvioi tilaaja.

6. Koulutus vaikuttaa pisteytykseen. Kokemus arvioidaan referenssien kautta. CV:tä ei tarjouspyynnössä ole pyydetty erikseen.

7. Tilaaja teettää pohjatutkimuksia vasta loka-marraskuun vaihteessa sekä tarpeelliset täydentävät työn aikana.

8. Kiviaidan tuentatapa (mikäli rakenteet sitä vaativat) määritetään osana suunnittelutehtävää. Pohjatutkimuksia ei vielä tehty. Mittaustieto on. Tuentaratkaisua ei tarvitse hyväksyttää kolmansilla osapuolilla.

9. Sillan tietomalli

10. Varmistetaan turvalliset kävely-yhteydet monitoimitalon suuntaan.

11. Kyllä

12. 3-4 viikkoa

13. Kyllä

14. On ja tarkennetaan tarpeen mukaan tilaajan toimesta, konsultin esittämien tarpeiden mukaisesti

15. konsultti kokoaa suunnitteluun liittyvät johtotiedot ja johtokartat. Alueella on useita vesijohto sekä jäte- ja hulevesien siirtotarpeita, jotka suunnitellaan suunnittelutehtävään liittyen.

16. Suomi

17. Liikennetekniset periaateratkaisut on lyöty lukkoon yleissuunnitelman yhteydessä. Erikoiskuljetusten osalta tulee tila- ja rakennetarpeet tarkistaa, jotta esim. valaistus ei tule liikennöinnin tielle.

18. Ajouratarkastelu tehdään suunnittelun yhteydessä.

19. Nykyistä suojeltua kivimuuria. Kts. tuentatarpeet aikaisemmasta vastauksesta.