



TARJOUSPYyntÖ ROIDno-2018-739

Etelärannan peruskorjaus, urakkaosa 2

Hankintayksikön yhteystiedot

Virallinen nimi	Rovaniemen kaupunki / Yhdyskuntatekniikka
Postiosoite	Hallituskatu 7
Postitoimipaikka	Rovaniemi
Postinumero	96100
Maa	Suomi
Puhelin	+358 163228098
Sähköpostiosoite	jani.riihiniemi@rovaniemi.fi
NUTS-koodi	Rovaniemi K698
Pääasiallinen osoite (URL)	http://www.rovaniemi.fi/fi/Palvelut/Kuntainfo/Julkiset-hankinnat

Mukana olevat muut yhteisöt

Virallinen nimi	Napapiirin Vesi Oy
Maa	Suomi

Tarjoukset tai osallistumishakemukset on tehtävä/jätettävä

Sähköisesti osoitteessa

<https://tarjouspalvelu.fi/rovaniemi?id=178839&tpk=14fb6ddb-4df9-45f0-949a-6334944353b2>

Hankintayksikön luonne

Kunta tai kuntayhtymä

Sopimuksen tekee yhteishankintayksikkö

Ei

Hankinnan kohde

Hankinnan nimi

Etelärannan peruskorjaus, urakkaosa 2

Hankinnan tunnistenumero

ROIDno-2018-739



Hankinnan kuvaus

Rovaniemen kaupungin yhdyskuntatekniikka ja Napapiirin vesi Oy pyytävät urakkatarjoustanne Eteläranta kadun peruskorjauksesta välillä Hirttiöntie-Niemeläntie. Urakka pyydetään yksikköhintaperusteisena kokonaisurakkana. Hankinta käsittää 5680 m2 kadun rakentamista, vesijohdon uusimista 1287 m, jätevesiviemärin uusimista 1275 m, hulevesiviemärin uusimista 1468 m, jäteveden paineviemärin rakentamista 932 m ja vesijohdon runkolinjan rakentamista 917 m. Lisäksi urakkaan kuuluu viimeistely ja vihertyöt. Urakka on kaksivuotinen ja urakassa on välitavoite siten, että paaluväli 1180-1704 rakennetaan vuonna 2018.

Tämä tarjouspyyntö muodostuu tästä tarjouspyyntöasiakirjasta sekä liitteenä olevista asiakirjoista.

Pääkohde

Päänimikkeistö

Maa-, tie- ja vesirakennustöiden ja muiden rakennustöiden kokonais- tai osaurakat (45200000-9)

CPV-täydentävä nimikkeistö

Hankintalaji

Rakennusurakka

Hankinnan ennakoitu arvo tai hintahaarukka (ilman ALV)

Julkaistaanko ennakoitu arvo tai hintahaarukka?

Ei

Hankinta ylittää hankintalain 25 §:n kynnysarvon

Kyllä

Hankinnan pääasiallinen toteutuspaikka

NUTS-koodi

Rovaniemen seutu S191

Hankinnan voimassaoloaika

14.05.2018 - 30.09.2019

Sopimukseen liittyy lisähankintamahdollisuuksia:

Kyllä

Lisähankintamahdollisuuksien kuvaus:

Lisä- ja muutostyöt urakkaohjelman mukaisesti.

Lisähankintojen alustava kesto:

päivää

Hankintamenettely

Hankintamenettely

Avoin menettely

Tähän hankintaan liittyy puitejärjestelystä sopiminen

Ei

Sähköistä huutokauppaa käytetään

Ei

Osatarjoukset hyväksytään

Ei

Vaihtoehtoiset tarjoukset hyväksytään

Ei

Hankinta varataan työkeskuksille tai toteutettavaksi työohjelmien yhteydessä

Ei

Hankintamenettelyä koskevat lisätiedot

Tarjous ja pyydetty todistukset ja liitteet tulee toimittaa suomen kielellä, tarjousasiakirjat ovat saatavilla vain suomen kielellä.

Tarjouksen tekemisestä tai muusta menettelyyn osallistumisesta ei makseta tarjoajille korvausta.

TARJOUSTEN KÄSITTELY

Menettelyn vaiheet ovat seuraavat:

Hankintayksikkö

1. Avaa tarjoukset
2. Tarkastaa tarjoajan soveltuvuutta koskevat vastaukset
3. Tarkastaa tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden
4. Vertailee tarjoukset
5. Pyytää ja tarkastaa voittajan soveltuvuutta koskevat todistukset ja selvitykset
6. Tekee hankintapäätöksen ja antaa päätöksen tiedoksi kaikille tarjoajille
7. Solmii hankintasopimuksen voittajan kanssa. Urakkasopimus syntyy vasta kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella.

Hankintamenettelyn tarkemmat ehdot

Tarjousten tai osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika

10.04.2018 15:00

Vähimmäisaika, joka tarjoajan on pidettävä tarjouksensa voimassa

3 kuukautta (tarjouksen ilmoitetusta vastaanottopäivästä)

Kokonaistaloudellisen edullisuuden peruste

Halvin hinta

Muutoksenhakutiedot

Virallinen nimi	Markkinaoikeus
Postiosoite	Radanrakentajantie 5
Postitoimipaikka	Helsinki
Postinumero	00520
Maa	Suomi
Puhelin	+358 295643300
Sähköpostiosoite	markkinaoikeus@oikeus.fi
Faksi	+358 295643314
Pääasiallinen osoite (URL)	http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus

Tarjouspalvelun tiedot

Vertailuperusteiden määrittely järjestelmässä

Pisteytys kokonaishankinnan mukaan

Kuinka toimittajan tulee Tarjouspalvelussa ilmoittaa hankinnan kohteen tiedot

Syöttölomakkeella

Lisätietokysymykset

Lisätietokysymykset on lähetettävä 29.03.2018 16:00 mennessä

Lisätiedot

Tilaa vastaa kysymyksiin viimeistään 5.4.2018 mennessä. Kysymykset käsitellään nimettöminä. Kysyjän nimeä tai muita tarjoajaa koskevia tietoja ei ilmoiteta kysymysten ja vastausten yhteydessä.

Tarjoajien tasapuolisen kohtelun varmistamiseksi tarjouspyyntöön liittyviin tiedusteluihin ei vastata puhelimitse tai muulla tavalla. Tarjoajilla on velvollisuus käydä katsomassa kysymykset ja niihin annetut vastaukset ja käyttää mahdollisia uusia ja/tai täsmennettyjä tietoja hyväksi tarjouksessaan.

Tarjouksen tekemistä ja jättämistä koskevissa tietoteknisissä kysymyksissä ja ongelmatilanteissa tulee olla yhteydessä Cloudia tukeen, puh 020 766 1075 (tuki@cloudia.fi).

Liikesalaisuustiedot

Toimittajat voivat ehdottaa tietoja liikesalaisuuksiksi Tarjouspalvelussa Kelpoisuusvaatimus- ja Hankinnan kohteet -lomakkeilla (hankintayksikkö voi molemmissa tapauksissa edelleen hallita liikesalaisuustietoja vertailutaulukkovaiheessa)

Kyllä

Soveltuvuusvaatimukset

Tarjoajan on täytettävä seuraavat kelpoisuutta koskevat vaatimukset sekä liitettävä



tarjoukseensa alla pyydetty selvitykset. Tarjoaja, joka ei täytä tarjoajan kelpoisuudelle asetettuja vaatimuksia suljetaan pois tarjouskilpailusta.

Ennen sopimuksen allekirjoittamista, tilaaja tarkistaa pyydettyt selvitykset ja todistukset. Todistukset eivät saa olla yli kolmea (3) kuukautta vanhoja.

	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Lisätietoa
1. REKISTERIT			
Tarjoajan on oltava merkitty kaupparekisteriin, ennakkoperintälain mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain mukaiseen arvonlisäverovelvollisten rekisteriin ennen hankintapäätöksen tekemistä, mikäli tarjoajan kotipaikan lainsäädäntö edellyttää rekisteröitymistä. Nämä vaatimukset ovat voimassa koko sopimuskauden ajan.			
Tarjoaja vakuuttaa, että vaatimukset täyttyvät ja sitoutuu toimittamaan tilaajalle selvityksiä hankintamenettelyn ja sopimuskauden aikana.	Kyllä		
2. VEROT JA ELÄKEVAKUUTUSMAKSUT			
Tarjoaja on suorittanut eläkevakuutusmaksunsa ja muut lakisääteiset velvoitteensa. Mikäli eläkevakuutusmaksut eivät ole kunnossa, vastaa "Ei" ja liittää eläkeyhtiön hyväksymä maksusuunnitelma seuraavaan kohtaan tarjouksen liitteeksi.			Todistus eläkevakuutusmaksujen maksamisesta tulee esittää ennen sopimuksen allekirjoittamista.
Mikäli eläkevakuutusmaksut eivät ole kunnossa, lataa maksusuunnitelma.			Mikäli eläkevakuutusmaksut eivät ole kunnossa, ja liitteenä ei ole todistusta maksusuunnitelmasta, tarjoaja suljetaan pois tarjouskilpailusta soveltumattomana.
Tarjoaja on suorittanut kaikki lakisääteiset veronsa. Mikäli lakisääteiset veromaksut eivät ole kunnossa, vastaa "Ei" ja liittää seuraavassa kohdassa liitteeksi verottajan hyväksymä maksusuunnitelma.			Todistus verojen maksuista on esitettävä ennen sopimuksen allekirjoittamista.
Mikäli veromaksut eivät ole kunnossa, lataa verottajan hyväksymä maksusuunnitelma.			Mikäli tarjoajalla on verovelkaa, ja tässä kohdassa ei ole liitetty verottajan hyväksymää maksusuunnitelmaa, tarjoaja suljetaan pois tarjouskilpailusta soveltumattomana.
3. TYÖEHTOSOPIMUS TAI KESKEISET TYÖEHDOT			
Jos tarjoajalla on palkattuja työntekijöitä, sen on noudatettava ko. alalla tarjoajan sijoittumismaassa voimassa olevaa työehtosopimusta tai mikäli työehtosopimusta ei ole, työsopimuslain mukaisia keskeisiä ehtoja.			



Tarjoaja vakuuttaa, että vaatimus täyttyy. Selvitys työehtosopimuksesta tulee toimittaa tilaajalle ennen urakkasopimuksen allekirjoittamista.	Kyllä
4. TYÖTERVEYSHUOLLON JÄRJESTÄMINEN	
Jos tarjoajalla on palkattuja työntekijöitä, tarjoajan on järjestettävä heille lakisääteinen työterveyshuolto.	
Vakuutamme, että vaatimus täyttyy. Selvitys työterveyshuollon järjestämisestä tulee toimittaa tilaajalle viimeistään ennen sopimuksen allekirjoittamista.	
5. TAPATURMAVAKUUTUS	
Tarjoajalla tulee olla lakisääteinen tapaturmavakuutus.	Kyllä
Tarjoaja voi ladata todistuksen tapaturmavakuutuksesta. Todistus tulee toimittaa viimeistään ennen sopimuksen allekirjoittamista.	
TILAAJAVASTUURAPORTTI JA RALA-todistus	
Tarjoaja voi ladata myös Tilaajavastuu-raportin ja/tai RALA todistuksen, josta selviää kaikkien edellä mainittujen (kohdat 1-5) vaatimusten täyttyminen.	
6. ALIHANKKIJAT	
Käytämme alihankkijoita.	
Jos tarjoaja käyttää alihankkijoita, tulee tähän ladata dokumentti, josta ilmenee alihankkijoiden nimet, yhteystiedot sekä se mikä osuus urakasta toteutetaan alihankintana.	Tarjoajalla on oikeus käyttää alihankkijoita, mutta tarjoajan vastuu ei siirry alihankkijoille. Tarjoaja vastaa alihankkijan työstä kuin omastaan. Alihankkijoita koskevat kaikki samat vaatimukset kuin tarjoajaa. Tilaaja voi perustellusta syystä kieltää urakoitsijaa käyttämästä tiettyä alihankkijaa. Tarjoajan tulee ilmoittaa tässä kohdassa alihankkijat sekä se, mikä osuus palvelusta tullaan teettämään alihankintana. Alihankkijat on esitettävä ja hyväksyttävä tilaajalla ennen urakkasopimuksen allekirjoittamista.
7. VASTUUVAKUUTUS	
Lataa tähän pankin tai vakuutusyhtiön todistus vastuuvakuutuksesta.	Ladattava
8. REFERENSSIVAATIMUS	



Tarjoajalla tulee olla vähintään kaksi (2) referenssiä pääurakoitsijana katu- ja vesihuoltotoista edellisen viiden (5) vuoden ajalta (2013-2018). Molemmissa referenssikohteissa tulee olla sekä katu- että vesihuoltotöitä. Referensseiksi ei hyväksytty pelkästään kiinteistöjen pihojen maanrakennus- ja vesihuoltotöitä. Referenssinä ilmoitetut urakat eivät saa olla keskeneräisiä, vaan niiden tulee olla hyväksytysti vastaanotettuja. Tilajalla on oikeus tarkistaa referenssit. Liitä referenssit, joista ilmenee edellä mainittujen vaatimusten täyttyminen (hankkeen nimi, valmistumisvuosi, hankkeen urakkasumma, tilaajan yhteyshenkilö).	Ladattava
9. VASTUUHENKILÖT	
Urakan vastuuhenkilöiltä vaaditaan työkokemusta seuraavasti:	
Työmaapäälliköllä tulee olla kokemusta työmaan johtotehtävistä kadunrakennus- ja vesihuoltotoista vähintään viisi (5) vuotta.	
Vastaavalla työnjohtajalla tulee olla työnjohtokokemusta kadunrakennus- ja vesihuoltotoista vähintään kolme (3) vuotta.	
Urakan vastuuhenkilöiden CV:t on ladattava tähän. CV:stä tulee ilmetä edellä mainittujen vaatimusten täyttyminen.	Ladattava
Muulla henkilöstöllä tulee olla urakkaohjelman mukaiset pätevyudet. Lataa tähän tiedot tässä urakassa käytettävästä henkilöstöstä pätevyyksineen.	Ladattava
10. LAADUNVARMISTUSJÄRJESTELMÄ JA TOIMINTA- JA LAATUSUUNNITELMAT	
Liitä tähän yrityksen laadunvarmistusjärjestelmän kuvaus.	Ladattava
Liitä tähän urakan alustavat toiminta- ja laatusuunnitelmat sekä alustava aikataulu.	Ladattava
Liitä tähän selvitys urakassa käytettävistä materiaaleista ja materiaalitoimittajista.	Ladattava
11. RYHMITTYMÄT	



Tarjoajat voivat liittyä yhteen ja jättää tarjouksen ryhmittymänä. Mikäli tarjoajat jättävät tarjouksen ryhmittymänä, ryhmittymästä on laadittava sopimus, ja liitettävä se tarjouksen liitteeksi. Sopimuksessa tulee ilmoittaa ryhmittymän vastuuhenkilö, joka on valtuutettu allekirjoittamaan ryhmittymän tarjous. Sopimukselle on annettava nimi "Ryhmittymäsopimus". Sopimuksessa on lisäksi ilmoitettava ryhmittymän jäsenten vastuut ja velvollisuudet ja sen on sisällettävä sitoumus siitä, että tarjoaja, jonka voimavaroihin vedotaan, on sitoutunut asettamaan voimavaransa tarjoajan vapaaseen käyttöön ja hallintaan hankinnan toteuttamiseksi. Ryhmittymällä on näytövelvollisuus siitä, että vaatimukset täyttyvät. Ryhmittymätarjouksen tehneet tarjoajat ovat valtuutetun vastuuhenkilön nimeämisestä huolimatta yhteisvastuussa tarjouksesta. Se, mikä tässä tarjouspyynnössä koskee tarjoajaa, koskee myös tarjoajana olevaa ryhmittymää.

Ryhmittymäsopimuksen toimittamatta jättäneen ryhmittymän tarjous suljetaan pois tarjouskilpailusta.

Mikäli tarjoajana on ryhmittymä, tarjoajien tulee ladata tässä kohtaa allekirjoitettu ryhmittymäsopimus.

12. LIIKEVAIHTOVAATIMUS

Tarjoajan kahden edellisen vuoden (2016 ja 2017) liikevaihdon tulee olla vähintään 2,0 milj.€/tilikausi. Liitä tilinpäätöstiedot, josta ilmenevät liikevaihtovaatimuksen täyttyminen.

Ladattava

Hankinnan kohteen kriteerit

Kokonaishinnan maksimipisteet	100.00	pienin annettu arvo
		----- * maksimipisteet
		tarjottu arvo

Määrä- ja yksikköhintaluettelo, katutyöt

Poistettavat puut	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 25 kpl	€/ kpl			
Littera: 1111.1				

Suojattavat puut	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------



Hankittava määrä: 21 kpl € / kpl

Littera: 1111.3

Suojattavat pensasaidat	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
-------------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 125 mtr € / mtr

Littera: 1111.3

Pihakivetyksien purku (ja uudelleen asennus)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
---	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 19 m2tr € /
m2tr

Littera: 1121.1

Postilaatikostojen siirto	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 14 kpl € / kpl

Littera: 1121.2

Piha-aidan suojaus	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
--------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 75 mtr € / mtr

Littera: 1121.3

Rumpujen poisto	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
-----------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 147 mtr € / mtr

Littera: 1131

Kaukolämmön suojaus	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 240 mtr € / mtr

Littera: 1131

Kaapeleiden suojaus	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 730 mtr € / mtr

Littera: 1132

Sähkökaapin suojaus	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 9 kpl € / kpl

Littera: 1133

Sähköjohtojen suojaus	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
-----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 1210 mtr € / mtr



Littera: 1133

Poistettavat pintamaat	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 3950 m2tr	€ / m2tr			

Littera: 1141

Poistettavat tien päällysterakenteet, AB	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 6055 m2tr	€ / m2tr			

Littera: 1151

Kiviainesarat M 0-32	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 3 m3tr	€ / m3tr			

Littera: 1331

Salaojaputket ø 110M (sis. Suodatinkankaan ympärille)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 2005 mtr	€ / mtr			

Littera: 1431

Salaojasepeli	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 204 m3tr	€ / m3tr			

Littera: 1431

Salaojakaivot (tarkistusputket ø 200M)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 13 kpl	€ / kpl			

Littera: 1432

Maaleikkaus, massojen kuljetus ja läjitykseen	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 14480 m3ktr	€ / m3ktr			

Littera: 1613

Putki- ja johtokaivannot	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 195 m3ktr	€ / m3ktr			

Littera: 1621

Rumpukaivannot	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
----------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------



Hankittava määrä: 7 m3ktr € /
m3ktr

Littera: 1622

Luiskatäyte (massat litterasta 1613)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
--------------------------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 1080 m3rtr € /
m3rtr

Littera: 1817

Asennusalustat	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
----------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 205 m3rtr € /
m3rtr

Littera: 1831

Alkutäytöt	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 63 m3rtr € /
m3rtr

Littera: 1832

Lopputäytöt	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
-------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 40 m3rtr € /
m3rtr

Littera: 1833

Suodatinkerrokset	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
-------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 8210 m3rtr € /
m3rtr

Littera: 2111

Suodatinkankaat (N3)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 10950 m2tr € /
m2tr

Littera: 2112

Sitomattomat kantavat kerrokset M 0-56	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
---	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 4810 m3rtr € /
m3rtr

Littera: 2131

Päällystepohjien teko	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
-----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------

Hankittava määrä: 5680 m2tr € /
m2tr

Littera: 2141



Piennartäyte (M 0-16)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 31 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 2161

Kiviheitokkeet, sepeli 32...63 mm	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 13 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 2222

Kasvualustat	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 740 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 2311

Nurmikko A3	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 4950 m2tr	€ / m2tr			

Littera: 2321

Huleveden yhd.putki 200mm PP T8, liitos kaivoon	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 205 mtr	€ / mtr			

Littera: 3121

Hulevesiviemäriputki 250mm PP T8	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 85 mtr	€ / mtr			

Littera: 3121

Hulevesiviemäriputki 680mm PP T8	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 15 mtr	€ / mtr			

Littera: 3121

Hulevesikaivo muovista, 560PE rutiläkansisto 25 tn (kupukansi)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 40 kpl	€ / kpl			

Littera: 3123

Hulevesikaivo muovista, 1075PE rutiläkansisto 25 tn (kupukansi)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 kpl	€ / kpl			

Littera: 3123



Liikennemerkit liikenteenohjaussuunnitelman mukaisesti	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 erä	€ / erä			
Littera: 3261				

Katuvalaistus valaistussuunnitelman mukaisesti	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 erä	€ / erä			
Littera: 3360				

Määrä- ja yksikköhintaluettelo, vesihuoltotyöt				
Puiden poisto (tonttihaarat)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 7 kpl	€ / kpl			
Littera: 1111				

Vanhojen tark.kaivojen purku 1,6 m:iin ja täyttö	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 16 kpl	€ / kpl			
Littera: 1131				

Vanhojen tark.kaivojen purku	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 6 kpl	€ / kpl			
Littera: 1131				

Putkijohdon purku, muoviputket ø110M (VJ)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 48 mtr	€ / mtr			
Littera: 1131				

Putkijohdon purku, muoviputket ø160M (JV)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 48 mtr	€ / mtr			
Littera: 1131				

Putkijohdon purku, betoniputket ø 400B (JV)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 70 mtr	€ / mtr			
Littera: 1131				

Putkijohdon purku, betoniputket ø 500B (JV)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 170 mtr	€ / mtr			



Littera: 1131

Putkijohdon purku, valurautaputket ø150V (VJ)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 70 mtr	€ / mtr			

Littera: 1131

Palopostin poisto	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 4 kpl	€ / kpl			

Littera: 1131

Vesijohdon runkoventtiilin purku 1,6 m:n kork.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 3 kpl	€ / kpl			

Littera: 1131

Vesijohdon runkoventtiilin purku	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 3 kpl	€ / kpl			

Littera: 1131

Putkijohdon purku, valurautaputket ø150V (VJ)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 170 mtr	€ / mtr			

Littera: 1131

Kiviainesarinat (sis. suodatinkankaan)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 317 m3tr	€ / m3tr			

Littera: 1331

Putkikaivannon kaivu, massat viereen	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1680 m3ktr	€ / m3ktr			

Littera: 1621

Putkikaivannon kaivu, massat viereen (huleveden osuus)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1268 m3ktr	€ / m3ktr			

Littera: 1621

Putkikaivannon kaivu, massat läjitykseen	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 5267 m3ktr	€ / m3ktr			



Littera: 1621

Putkikaivannon kaivu, massat läjitykseen (huleveden osuus)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1640 m3ktr	€ / m3ktr			

Littera: 1621

Elementtituet, H=4,50 m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 2880 m2tr	€ / m2tr			

Littera: 1631

Kalliokanaalit, louhinta	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 170 m2tr	€ / m2tr			

Littera: 1721

Asennusalusta	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 356 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 1831

Asennusalusta (huleveden osuus)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 134 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 1831

Alkutäyttö, kivetön hiekka	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 4926 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 1832

Alkutäyttö, kivetön hiekka (huleveden osuus)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1509 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 1832

Lopputäyttö kaivuunmassoilla	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1680 m3rtr	€ / m3rtr			

Littera: 1833



Lopputäyttö kaivuunmassoilla (huleveden osuus)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1268 m3trtr	€ / m3tr			

Littera: 1833

Muoviset jätevesiviemärit Ø 110 PVC (kiinteistö)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 236 mtr	€ / mtr			

Littera: 3111.2

Muoviset jätevesiviemärit Ø 160 PVC (kiinteistö)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 79 mtr	€ / mtr			

Littera: 3111.2

Muoviset jätevesiviemärit Ø 160 PVC (runko)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 686 mtr	€ / mtr			

Littera: 3111.2

Muoviset jätevesiviemärit Ø 315 PVC	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 274 mtr	€ / mtr			

Littera: 3111.2

Muoviset paineviemärit Ø 110 PEH-10	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 12 mtr	€ / mtr			

Littera: 3112.2

Muoviset paineviemärit Ø 250 PEH-10	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 920 mtr	€ / mtr			

Littera: 3112.2

Muovitarkastuskaivot 400 M (jätevesi)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 26 kpl	€ / kpl			

Littera: 3113.1

Y-haara 45° ø250/110 (paineviemäri)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 kpl	€ / kpl			

Littera: 3114.2



Purkuyhde ø250 rak. betonikaivoon (paineviemäri)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 kpl	€ / kpl			
Littera: 3114.3				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 110 PP (kiinteistö)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 235 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 160 PP (kiinteistö)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 11 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 200 PP	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 134 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 250 PP	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 370 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 315 PP	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 324 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 400 PP	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 46 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 560 PP	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 226 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muoviset hulevesiviemärit Ø 680 PP	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 122 mtr	€ / mtr			
Littera: 3121.2				

Muovitarkastuskaivot 1075 M (hulevesi)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
--	-----------------	------------------	-----------------	------------------------



Hankittava määrä: 1 kpl € / kpl

Littera: 3123.1

Muovitarkastuskaivot 800 M (hulevesi)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 7 kpl € / kpl

Littera: 3123.1

Muovitarkastuskaivot 560 M (hulevesi)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 1 kpl € / kpl

Littera: 3123.1

Muovitarkastuskaivot 400 M (hulevesi)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 20 kpl € / kpl

Littera: 3123.1

VJ 40 PEH-10 (kiinteistö)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 240 mtr € / mtr

Littera: 3131.2

VJ 63 PEH-10 (kiinteistö)	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 10 mtr € / mtr

Littera: 3131.2

VJ 75 PEH-10	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
--------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 48 mtr € / mtr

Littera: 3131.2

VJ 160 PEH-10	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 989 mtr € / mtr

Littera: 3131.2

VJ DN 300 V PN10	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 917 mtr € / mtr

Littera: 3131.1

Talosulkuventtiili ø40 mm	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
---------------------------	-----------------	------------------	-----------------	------------------------

Hankittava määrä: 40 kpl € / kpl



Littera: 3132.1

Talosulkuventtiili ø63 mm	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 5 kpl	€ / kpl			

Littera: 3132.1

Runkosulkuventtiili DN 65	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 kpl	€ / kpl			

Littera: 3132.1

Runkosulkuventtiili DN 100	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 kpl	€ / kpl			

Littera: 3132.1

Runkosulkuventtiili DN 150	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 5 kpl	€ / kpl			

Littera: 3132.1

Runkosulkuventtiili DN 300	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 2 kpl	€ / kpl			

Littera: 3132.1

Ilmanpoistoventtiilikaivo	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 kpl	€ / kpl			

Littera: 3132.2

Palovesiasema DN 150	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 1 kpl	€ / kpl			

Littera: 3132.7

Kiinteistöjen pintavesitys (kiinteistökohtainen työnaikainen vedenjakelu)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hankittava määrä: 45 kpl	€ / kpl			

Littera: 3139

Yleiset kriteerit/tiedot



	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Tarjouslomake, ajomatkan muutoshintataulukko	Ladattava			

Tarjouspyynnön maksimipisteet yhteensä 100.00

Muut tiedot

Hankintayksikön esittely

<http://rovaniemi.fi/fi/Palvelut/Kuntainfo>

Tarjouksen lähettäminen

Tarjous on lähetettävä Tarjouspalvelu.fi:n kautta. Tilaaja ei hyväksy millään muulla tavalla jätettyjä tarjouksia.

Hinta ja kaupalliset ehdot

Kaupalliset ehdot selviävät liitteenä olevasta urakkaohjelmasta.

Laskutus ja maksuehto

Tilaaja tarjoaa maksutonta sähköistä laskujen teko-ohjelmaa toimittajilleen, joilla ei ole käytössä verkkolaskutusta. Ohjelmasta lisätietoa löytyy kaupungin Internet-sivuilla.

Urakkakilpailun voittanut yritys tekee tilaajalle hyväksyttäväksi maksuerätaulukon, jonka on oltava oikeassa suhteessa töiden etenemiseen.

Hylkäämisperusteet

Tilaajalla ei ole korvausvelvollisuutta tarjouksen laskennasta aiheutuvista kustannuksista.

Tilaajalla on oikeus hylätä tarjous, mikäli alin hinta ylittää selvästi talousarviossa hankkeelle varatut määrärahat. Vaihtoehtoisesti tilaaja pidättää myös oikeuden rajoittaa urakan laajuutta.

Mikäli meneillään olevissa tai aikaisemmissa Rovaniemen kaupungin tai Napapiirin Vesi Oy:n työkohteissa on keskeneräisiä erimielisyyksiä tai aikaisempien urakoiden referenssien perusteella voidaan todeta urakoitsijan tai urakoitsijan henkilöiden olevan kykenemättömiä suoriutumaan urakasta, tarjoaja voidaan hylätä.

Tilaajalla on oikeus sulkea tarjoaja pois tarjouskilpailusta, jos tarjoaja on syyllistynyt hankintalain 80§ tai 81§ mainittuihin poissulkuperusteisiin.

Sopimusmenettely

Hankinnasta solmitaan kirjallinen urakkasopimus valitun urakoitsijan kanssa. Urakkasopimus tulee voimaan, kun se on allekirjoitettu molempien sopimuskumppaneiden toimesta. Hankintapäätös lähetetään sähköisesti tarjoajan ilmoittamaan sähköpostiosoitteeseen. Tarjoajan katsotaan saaneen päätöksen tiedoksi, sähköpostin lähettämispäivänä. Tarjoaja on vastuussa siitä, että antamansa yhteystieto on oikea ja virheetön ja sitä luetaan säännöllisesti koko hankintaprosessin ajan.

Hankintapäätös voidaan panna täytäntöön aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätöksen ja valitusosoituksen tiedoksi.



Tarjousasiakirjojen julkisuus

Tarjousasiakirjojen julkisuus määräytyy viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetun lain (621/1999) mukaan. Tarjousasiakirjat tulevat pääsääntöisesti julkisiksi, kun hankintaa koskeva sopimus on tehty. Asianosaisilla on kuitenkin oikeus saada tieto tarjousasiakirjoista, kun hankintapäätös on tehty. Salassa pidettäviä asiakirjoja ovat muun muassa asiakirjat, jotka sisältävät tietoja yksityisestä liike- ja ammattisalaisuudesta, samoin kuin sellaiset asiakirjat, jotka sisältävät tietoja muusta vastaavasta yksityisen elinkeinotoimintaa koskevasta seikasta, jos tiedon antaminen niistä aiheuttaisi elinkeinonharjoittajalle taloudellista vahinkoa.

Jos jokin osa tarjouksen materiaalista sisältää tarjoajan käsityksen mukaan liike- tai ammattisalaisuuden johdosta luottamuksellista materiaalia, tulee tällainen materiaali ilmoittaa merkinnällä "LIIKESALAISUUS". Hinta ei ole liike- tai ammattisalaisuus.

Tarjousten avaustilaisuus ei ole julkinen.

Päätöksenteon perusteet

Hankinnan valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus, jonka perusteena on hinnaltaan halvin tarjous (katutyöt+vesihuoltotyöt).

Tarjouspyynnön kohdassa "hankinnan kohteen kriteerit" hankittavalla määrällä tarkoitetaan kerointa, jota käytetään tarjousten vertailussa. Tarjoajan ilmoittamat hinnat kerrotaan tarjouspyynnössä ilmoitetuilla kertoimilla ja näin saadut tulot lasketaan yhteen (=vertailuhinta). Halvimman vertailuhinnan tarjonnut tarjoaja saa 100 pistettä. Muiden tarjoajien pisteet lasketaan kaavalla: halvin vertailuhinta/vertailtava tarjous x100.

Urakoitsijaksi valitaan tarjouspyynnön ehdot täyttävä eniten hintapisteitä saanut tarjoaja. Mikäli useampi tarjoaja saa saman pistemäärän, suoritetaan valinta arvalla. Arvontatilaisuus ei ole julkinen.

Erimielisyyksien ratkaiseminen

Erimielisyydet pyritään ratkaisemaan työmaakokouksissa. Mikäli yhteisymmärrystä ei saavuteta, erimielisyydet ratkaistaan Lapin käräjäoikeudessa.

Muut asiat

Lisätietoja tarjouspyynnöstä antavat:

Yhdyskuntatekniikan yksiköstä katutöiden osalta

Jani Riihiniemi puh. 040 4839595,
jani.riihiniemi@rovaniemi.fi

Napapiirin Vesi Oy vesihuoltotöiden osalta

Jukka Tiuraniemi puh. 040-5206419,
jukka.tiuraniemi@neve.fi

Liitteet ja linkit

Liitetiedostot

Asiakirjat_Eteläranta_UO2.zip

Suunnitelmat_Eteläranta_UO2.zip



Allekirjoittajat

Nimi

Titteli

Arvo Seppälä

Rakennuspäällikkö

Jukka Tiuraniemi

Rakennuttaja