

Vastaanottaja:

1(1)

Pöytyän kunta / vesihuoltolaitos  
Kehityksentie 6  
21800 Kyrö

## URAKKATARJOUS

### Sätäläntien vesihuollon linjasiirto

Urakkatarjouspyyntöönne viitaten tarjoudumme suorittamaan siinä mainitun urakan liitteenä lähetettyjen asiakirjojen mukaan seuraavasti:

**Tarjouksen tekijä:**

Marttilan Kairuu ja Kuljetus Oy  
1947665-8

**Urakan kohde ja sisältö:**

Arvonlisäveroton urakkahinta	59 900,00	€
Arvonlisävero (24 %)	14 376,00	€
Urakkahinta arvonlisäveroineen	74 276,00	€

**Yhteyshenkilömme (puh. ja sähköposti):**

Huom. Tarjouksen tekijä hyväksyy, että tarjouskilpailua koskevia tietoja (kuten lisäkirjeet) toimitetaan ainoastaan sähköisesti mainittuun sähköpostiosoitteeseen.

Erkki Kullanmäki P. 0400-222010  
marttilankairuu.jakuljetus@gmail.com

**Lisätietoja:**

**Allekirjoitus**

Erkki Kullanmäki  
6.8.2024 Erkki Kullanmäki  
Päiväys, tarjouksen tekijän allekirjoitus ja nimenselvennys

**Liitteet:**

Yksikköhintaluettelo  
Tilaaajan vastuu  
Kaupparekisteriote

Urakkatarjous katsotaan sopimusasiakirjaksi ainoastaan siinä tapauksessa, että se on liitetty sopimusasiakirjoihin.

**PÖYTYÄN KUNTA / VESIHUOLTOLAITOS**

**LIITE URAKKATARJOUKSEEN:**

**SÄTILÄNTIEN VESIHUOLLON LINJASIIRTO**

**MUUTOS- JA LISÄTÖIDEN YKSIKKÖHINTALUETTELO 8.5.2024**

Rakennusaikana mahdollisesti tehtävät lisä- ja muutostyöt hinnoitellaan noudattaen jäljempänä mainittuja yksikköhintoja. Yksikköhintojen tulee vastata rakennushankkeen työselitysten ja piirustusten mukaisesti ao. rakennusvaiheessa suoritettavaa lisä- tai muutostyötä. Kuhunkin yksikköhintaan sisältyy nimikkeen mukainen työ täysin valmiina aineineen, asennuksineen sekä tarpeellisine työmaan käyttö- ja yhteiskustannuksineen sekä yleiskuluineen.

Urakoitsijan tulee antaa muutostyön vaikutuksesta urakkahintaan yksilöity tarjous tai eritelty laskelma. Yksikköhintoja ei sidota indeksiin. Yksikköhintaluettelo perustuu Infrarakentamisen yleisiin laatuvaatimuksiin (InfraRYL Maa-, pohja ja kalliorakenteet, InfraRYL Päällys- ja pintarakenteet, InfraRYL osa 2 ja Infra Rakennusosa- ja hankenimikkeistö). Hinnat eivät sisällä arvonlisäveroa (ALV 0 %).

Tarjouksen antajan tulee tarjousta laatiessaan lisätä muutos- ja lisätöiden yksikköhintaluetteloon ne lähetetystä luettelosta mahdollisesti puuttuvat yksikköhinnat, joita hänen käyttämänsä työmenetelmän yhteydessä voi esiintyä, sekä täydentää luetteloa muutenkin niiltä osin kuin havaitsee puutteellisuuksia.

<b>1000</b>	<b>Maa- pohja- ja kalliorakenteet</b>		
<b>1100</b>	<b>Olevat rakenteet ja rakennusosat</b>		
1111	Jätepuun ja kasvillisuuden poisto	m2tr	
1151	Asfaltin poisto ( kuljetus < 10 km )	m2tr	
<b>1300</b>	<b>Perustusrakenteet</b>		
1331.1	Murskearina	m3trr	
1331.4	Teräslevyarina	m2tr	
<b>1400</b>	<b>Pohjarakenteet</b>		
1421	XPS-routaeriste 200, 100 mm	m2tr	
1421	XPS-routaeriste 400, 100 mm	m2tr	27,50
<b>1600</b>	<b>Maaleikkaukset ja -kaivannot</b>		27,50
1621	Putkikaivannon kaivu, massojen kuljetus läjitykseen	m3ktr	10,00
1631	Tuentaelementti, keskikokoinen	m2tr	5,00
1632	Väliaikainen teräsponttiseinä (sis. asennuksen, juuripalkin ja ankkuroinnin)	m2tr	
<b>1800</b>	<b>Penkereet, maapadot ja täytöt</b>		
1831	Asennusalusta KaM 0/16	m3trr	23,50
1832	Alkutäyttö KaM 0/16	m3trr	15,00
1833	Lopputäyttö murskeesta	m3trr	15,00
1833	Lopputäyttö kaivuumassoilla	m3trr	<del>2,50</del>
			2,50
<b>2000</b>	<b>Päällys- ja pintarakenteet</b>		
<b>2100</b>	<b>Päällysrakenteen osat</b>		
2112	Suodatinkangas N3	m2tr	1,50
2121	Jakava kerros murskeesta KaM 0-63	m3trr	30,50
2131	Sitomaton kantava kerros KaM 0-32	m3trr	30,50
2144	Murskepäällyste 0-12 mm	m2tr	28,00

SÄTILÄNTIEN VESIHUOLLON LINJASIIRTO  
MUUTOS- JA LISÄTÖIDEN YKSIKKÖHINTALUETTELO

3(4)

3000		Järjestelmät		
3100		Vesihuollon järjestelmät		
3110		Jätevesiviemärit		
3111.1	Muovinen jätevesiviemäri (vietto) 110 mm PVC	mtr		75,00
3111.1	Muovinen jätevesiviemäri (vietto) 160 mm PVC	mtr		34,00
3111.1	Muovinen jätevesiviemäri (vietto) 200 mm PVC	mtr		-
3111.2	Muoviset jätevesiviemärit (paine) 63 mm PEH PN 10	mtr		-
3111.2	Muovinen jätevesiviemärit (paine) 110 mm PEH PN 10	mtr		55,00
3112.1	Muovitarkastuskaivo 1075/500 mm (jätevesi)	kpl		-
3112.1	Muovitarkastuskaivo 860/500 mm (jätevesi)	kpl		-
3112.1	Muovitarkastuskaivo 560/500 mm (jätevesi)	kpl		1500,00
3112.1	Muovitarkastuskaivo 400/315 mm (jätevesi)	kpl		480,00
3113.1	Tarkastusputki teleskoopilla PEH 200/160 (jätevesi)	kpl		330,00
3115	Jäteveden liitos nykyiseen kaivoon poraamalla	kpl		150,00
3120		Hulevesiviemärit		
3121.1	Muovinen hulevesiviemäri (vietto) 160 mm PP	mtr		26,00
3121.1	Muovinen hulevesiviemäri (vietto) 200 mm PP	mtr		31,00
3121.1	Muovinen hulevesiviemäri (vietto) 315 mm PP	mtr		35,00
3121.1	Muovinen hulevesiviemäri (vietto) 400 mm PP	mtr		-
3122.1	Muovitarkastuskaivot 1075/500 mm (hulevesi)	kpl		560,00
3122.1	Muovitarkastuskaivot 860/500 mm (hulevesi)	kpl		-
3122.1	Muovitarkastuskaivot 560/500 mm (hulevesi)	kpl		560,00
3122.1	Muovitarkastuskaivot 400/315 mm (hulevesi)	kpl		480,00
3123.1	Tarkastusputki teleskoopilla PEH 200/160	kpl		330,00
3130		Vesijohdot		
3131.2	Vesijohdon tulppaus	kpl		200,00
3131.2	Vesijohto 63 mm PEH PN10	mtr		7,50
3131.2	Vesijohto 90 mm PEH PN10	mtr		-
3131.2	Vesijohto 110 mm PEH PN10	mtr		15,50
3131.2	Vesijohto 225 mm PEH PN10	mtr		89,00
3132.1	Kumuliventtiili DN 50	kpl		200,00
3132.1	Kumuliventtiili DN 100	kpl		350,00
3132.1	Kumuliventtiili DN 200	kpl		700,00

