

Lempäälän Vesi Oy

KUSTANNUSARVIO

Riuttonkulmantien vesihuolto

12.4.2022

Littera	Nimike	Määrä	á	€
10000 YHTEISET TYÖT		osasumma=		1 000 €
	Työmaan hallinto ja vastaavat yleiset	1 erä	1 000 €	1 000 €
30000 VESIHUOLLON MAATYÖT		osasumma=		29 840 €
	Kaivu ja asennus	271 m	80 €	21 680 €
	Maantien alitus tunkkaamalla 110mm ja asennus suojaputkeen	68 m	120 €	8 160 €
40000 VIEMÄRIMATERIAALIT		osasumma=		915 €
	Paineviemäriputki 63 mm	63 PEH-10	305 m	3,00 €
	Liitoskaivo	400/315	1 kpl	350,00 €
50000 VESIJOHTOMATERIAALIT		osasumma=		915 €
	Vesijohto	63 PEH-10	305 m	3,00 €
	Vesijohtovennttiili+kara	60mm	2 kpl	210,00 €
YLEISKUSTANNUKSET				
	Suunnittelu-, valvonta- ja rakennuttajatehtävät	32 670 €	5 %	edellisestä
	Arvaamattomat menot	32 670 €	5 %	edellisestä
YHTEENSÄ (ilman arvonlisäveroa)				35 937 €
Litterointi kunnallisteknisten töiden yleisen työselityksen 02 mukaisesti				
Yhteenveto				
Vesihuoltolinjan pituus		~	305 m	
(ei sisällä talojohtoja)				
Liittyjiä			3 kpl	
Kustannukset / liittyjä			11979 €/liittyjä	
Vesihuoltorakenne yhteensä / keskimäärin				35 937 €
				118 €/m
Suunnittelija liro Leppänen				

Liittymismaksut	Määrä	á	€
Vesijohtoliittymä	3	2750	8 250 €
Viemäriliittymä	3	1375	4 125 €
YHTEENSÄ (ilman arvonlisäveroa)			12 375 €