

KUSTANNUSARVIO RYHMITÄIN



Projekti:	Jokilava
Laskelma:	Kustannusslaskenta
Työnumero:	2277
Hankkeen tyyppi:	Investointi
Vastuuhenkilö:	
Asiakas:	Lepistö Oy
Projektipäällikkö:	
Aluekerroin:	0,96
Toteutusympäristö:	0,95
Kustannusindeksi:	126,70 (2020=100)
Päivämäärä:	27.4.2026

Koko laskelma

Rakennusosat

Tunniste	Rakennusosa	Yks.	Määrä	Yks. päästö (kgCO2e)	Päästölaskelma (kgCO2e)	Yks. hinta	Yhteensä
1131.2	Pintamaan poisto, normaali (kuljetus < 5 km)	m2tr	1 438	0,64	921	1,18 €	1 692 €
1421	XPS-routaeriste 300 kPa, 50 mm	m2tr	67	5,12	344	8,13 €	545 €
1611	Maaleikkaus, erittelemätön, helpot olosuhteet	m3ktr	201	1,24	249	2,89 €	582 €
1621	Putkikaivannon kaivu	m3ktr	90	2,25	202	7,27 €	653 €
1832	Alkutäyttö murskeesta	m3rtr	31	11,56	357	22,50 €	695 €
1833	Lopputäyttö murskeella	m3rtr	39	10,41	405	14,86 €	578 €
1838	Asennusalusta murskeesta (tasauskerros)	m3rtr	10	12,09	121	23,66 €	237 €
2112	Suodatinkangas N3	m2tr	520	0,45	234	1,54 €	801 €
2121.3	Jakava kerros KaM 0-90, alle 1500 m3tr	m3rtr	97	13,07	1 273	17,90 €	1 744 €
2131.2	Sitomaton kantava kerros KaM 0-32, alle 1500 m3tr	m3rtr	84	13,77	1 150	17,61 €	1 470 €
2145.2	Tasauskerros kivituhkasta	m3rtr	13	1,75	23	16,73 €	219 €
2211.1	Reunatuki nupukivestä, ajoneuvoväylillä (220x140x140 mm), harmaa *	mtr	82	28,59	2 333	52,39 €	4 275 €

2311.1	Tuotteistettu kasvualusta, vaatimattomat (m3rtr)	m3rtr	172	23,67	4 067	32,15 €	5 523 €
2321.1	Maisemanurmi 1	m2tr	1 146	0,62	710	1,90 €	2 173 €
3121.121	Hv-viemäri (vietto) M 160/139 SN 8 (helpot olos. / suuret määrät / pitkät linjat)	mtr	67	6,28	421	15,08 €	1 012 €
3122.53	Hv-kaivo M Ø 560/500 (normaalit olos.) sis. kaivut/täytöt	kpl	2	221,46	443	734,27 €	1 469 €
1000-4000	Rakennusosat yhteensä				13 253		23 668 €

Työmaatehtävät

5100	Rakentamisen johtotehtävät			1 183 €
5300	Rakentamisen työmaatehtävät ja erityiset työmaakulut			473 €
5400	Työmaapalvelut			473 €
5500	Työmaan kalusto			237 €
5200	Urakoitsijan yritystehtävät			2 604 €
5761.31	Hintatason muutokset			0 €

Työmaatehtävät yhteensä **4 970 €**

1000-5500 Rakennusosat ja työmaatehtävät yhteensä **28 639 €**

Tilaaajatehtävät

5600	Suunnittelutehtävät			2 148 €
5700	Rakennuttamis- ja omistajatehtävät			2 155 €

Tilaaajatehtävät yhteensä **4 303 €**

1000-5700 Rakennusosat, työmaatehtävät ja tilaaajatehtävät yhteensä **32 942 €**

Muut kustannukset

Nimi	Yks.	Määrä	Yks. hinta	Yhteensä
Muut kustannukset yhteensä				
Koko hanke yhteensä	(Alv. 0%)			32 900 €

	(Alv. 25,5%)	8 400 €
Koko hanke yhteensä	(Alv. 25,5%)	41 300 €
Koko hankkeen päästöt yhteensä		13 300 kgCO₂e
