

## 82206 Työlänojan kenttä, Ylöjärvi

Hinnat alv 0%

### Rakennusosat

	Määrä	Yksikkö	Yksikköhinta	Yksikkö	Yhteensä
<b>JALKAPALLOKENTÄN ESIKUORMITUS</b>					
<b>Raivaus</b>					
Pintamaan poisto	2988	m2	3,36	€/m3ktr	10043,00 €
<b>Leikkaus, Kaivutaso-Kuorittu maanpinta (-0,2m)</b>					
Maanleikkaus	171	m3ktr	14,56	€/m3ktr	2490,58 €
<b>Täyttö</b>					
Alustäyttö	353	m3rtr	31,38	€/m3rtr	11077,62 €
<b>Täyttö, Kerrosten alpinta (-0,7m) - kaivutaso</b>					
Jakava KaM #56...90	2081	m3rtr	31,89	€/m3rtr	66357,62 €
<b>Täyttö, Esikurmituksen yläpinta-Kerrosten alpinta (-0,7m)</b>					
Jakava KaM #56...90	3908	m3rtr	31,89	€/m3rtr	124615,84 €
<b>Painopenger</b>					
Painopenkereen seurantamittaukset	1	erä	5500,00	€/erä	5500,00 €
Painopenkereen purku	3908	m3ktr	6,60	€/m3ktr	25792,80 €
<b>KENTÄN RAKENTAMINEN</b>					
<b>Leikkaus</b>					
Maaleikkaus	3544	m3ktr	14,56	€/m3ktr	51617,70 €
<b>Täyttö</b>					
Alustäyttö	1299	m3rtr	31,38	€/m3rtr	40764,40 €
<b>Täyttö</b>					
Hiekka	148	m3rtr	28,43	€/m3rtr	4207,60 €
Jakava KaM #56...90	2520	m3rtr	31,89	€/m3rtr	80356,17 €
Kantava KaM #0...32	1365	m3rtr	32,39	€/m3rtr	44216,95 €
Kulutuskeros #0...16/ Kivituha	115	m3rtr	69,37	€/m3rtr	7977,51 €
Suodatinkangas N3	8592	m2	1,33	€/m2	11435,95 €
Sisäalueen nurmikot	1595	m2	41,10	€/m3rtr	65561,28 €
<b>Asfaltoitavat alueet</b>					
AB11	1160	m2	17,38	€/m2	20160,80 €
Routaeriste Eps-200 50mm	1160	m2	23,06	€/m2	26744,55 €
AB16	900	m2	16,56	€/m2	14899,50 €
<b>Putket</b>					
Salaoja	495	m	18,19	€/m	9002,40 €
Salaojan tarkastuskaivo SOK	20	kpl	341,00	€/kpl	6820,00 €
Sadevesiputki 110mm, sis. myös kaivun ja täytön	9	m	111,69	€/m	1005,18 €
Sadevesiputki 160mm, sis. myös kaivun ja täytön	85	m	113,85	€/m	9677,25 €
Sadevesiputki 200mm, sis. myös kaivun ja täytön	118	m	116,33	€/m	13726,35 €
Sadevesikaivo	3	kpl	506,00	€/kpl	1518,00 €
Sadeveden tarkastuskaivo	10	kpl	451,00	€/kpl	4510,00 €
Perusvesikaivo	1	kpl	385,00	€/kpl	385,00 €

### Sähkö

Maakaapeli AXMK 4x25S	1400	m	6,05	€/m	8470,00	€
Pyväskaapelointi	420	m	3,85	€/m	1617,00	€
Maadoituskupari CU16	3	kpl	55,00	€/m	165,00	€
Pylväsjalusta KBRM-3	37	kpl	230,89	€/kpl	8542,93	€
Pylväsjalusta KBRM-6-1800	4	kpl	314,60	€/kpl	1258,40	€
Olakepylväs Tehomet P6,5/108	14	kpl	328,90	€/kpl	4604,60	€
Olakepylväs suora 8S114,8M TYVI114	23	kpl	697,40	€/kpl	16040,20	€
Olakepylväs 15	4	kpl	1351,90	€/kpl	5407,60	€
Valaisin ENIM MPL 60W S124768/ZHAGA	12	kpl	317,90	€/kpl	3814,80	€
Valaisin ENIM MPL 20W S124422/ZHAGA	14	kpl	288,20	€/kpl	4034,80	€
Valaisin ENIM EFL 320W S170654	12	kpl	686,40	€/kpl	8236,80	€
Valaisin ENIM EFL 90W S170112/ZHAGA	14	kpl	411,40	€/kpl	5759,60	€
PK KESKUS	1	kpl	5868,50	€/kpl	5868,50	€
C2 smart lumo	40	kpl	176,00	€/kpl	7040,00	€
C2 Smart lumo ohjain M	1	kpl	1534,50	€/kpl	1534,50	€
Pylväskalusteet Ensto LFB16-10A+3xKE10.1+1xKE10.3	40	kpl	50,60	€/kpl	2024,00	€

Rakennusosat yhteensä 744882,79 €

## Työmaatehtävät

Työmaatehtävät 12 % 89385,94 €

Työmaatehtävät yhteensä 89385,94 €

## Yhteensä

Rakennusosat ja työmaatehtävät yhteensä 834268,73 €