

Puumalan kunta
Pistohiekan alueen vesihuollon kustannusarvion päivitys



15.8.2024

Vaihtoehto A: vedenottamo Pistohiekan alueelle

	Rakennusosa	määrä	yks.	yks. hinta		Yhteensä
Rakennusosat	Putkikaivannon kaivu	600	m3ktr	20,00 €		12 000 €
	Suojaputki 600 mm (teräs), tunkkaamalla	20	mtr	300,00 €		6 000 €
	VJ M 160 mm, PE, PN 10	200	mtr	40,00 €		8 000 €
	Kumiluiستiventtiili DN 150	2	kpl	600,00 €		1 200 €
	Pohjavedenottamo (vedenottokaivo, laiterakennus ja käsittely)	1	kpl	200000,00 €		200 000 €
	Rakennusosat yhteensä					
Työmaatehtävät	Urakoitsijan yleiskustannukset			10,00 %		22 720 €
	Kustannusvaraus			5,00 %		11 360 €
	Työmaatehtävät yhteensä					34 080 €
Tilajatehtävät	Suunnittelutehtävät			5,00 %		11 360 €
	Rakennuttajan yleiskustannukset			5,00 %		11 360 €
	Tilajatehtävät yhteensä					22 720 €
Muut kustannukset						
Koko hanke yhteensä				(alv. 0 %)		284 000 €
				alv. 2,5 %		72 420 €
Koko hanke yhteensä				(alv. 25,5 %)		356 420 €