

## Hyrnsalmen kunta

## Vonkan alueen uimarannan perusparantaminen

Kustannusarvio 6.9.2024 ( ALV 0%)

Työt ja aineet

	<u>Määrä</u>	<u>yks.</u>	<u>€/ yks.</u>	<u>Kustannus</u>
Lastenuimapaikan altaiden liettyneen pohjan puhdistaminen, kaivu koneella ja lietteen kuljetus läjitykseen	600	m2	10	6000
Puurakenteinen kaarisilta uuden purouoman ylitse, tehdasvalmisteinen pituus 5 m. lev, väh. 1.2, kaiteet ja betonima	1	kpl	9 000	9000
Purouoman maarakenteet, uoman kaivu, puhdas hiekka käytetään lasten uimapaikan pohjalle	70	m3	15	1050
Purouoman maarakenteet, suodatinkangas pohjalle ja seulanpääkivet ja kiveyksen asettelu	80	m2	45	3600
Pukukoppi/varastovajarakennus, materiaalit, rakentaminen, pintakäsittely ( rakentaminen paikan päällä tai kuljetus n	1	kpl	9 500	9500
Uimarannan ilmoitustaulu, kartta, turvallisuusohjeet ja pelastusrenkas sekä roska-astia	1	kpl	1 000	1000
Puiston penkit (malli Hyrnsalmi)	6	kpl	500	3000
Lasten leikkiväline rantahiekalle, korkeus sellainen, ettei tarvitse erikseen turva-alustaa (esim. pesäkeinu)	1	kpl	4 100	4100
LED-valaisimet pylväisiin	7	kpl	400	2800
Rantapolun raivaaminen uimarannalta laiturille ja alueen siistiminen kasvustosta	1	erä	1 500	1500
Kunnan vastualueen merkitseminen paaluilla maastoon, siistit puupaalut 150 x 150, h 2000 mm, valkoinen maalaus	1	erä	800	800
Maarakennustyöt,lasten uimapaikan rantojen siistiminen ja altaiden väliin isoista seulanpääkivistä astinkivet	1	erä	1 500	1500
Maarakennustyöt,uimarannan hiekka alueen haraaminen koneellisesti, rikkaruohojen ym. juurien poisto	5000	m2	0,7	3500
Rakennussuunnitelmat	1	erä	3000	3000
Valvonta	1	erä	2000	2000
Yleiskustannukset	1	erä	5200	5200
				51550
<b>Yhteensä</b>			<b>ALV = 0 %</b>	<b>€ 51550</b>

Ramboll 6.9.2024

Ari Hiltunen