

Mustajärven rantasaunan muuttaminen esteettömäksi

15.9.2021

Vaihtoehto A, vessan rakentaminen sisätiloihin
Kustannusarvio

Tehtävä	Kustannusarvio € (alv 0%)
Suunnittelu	
Arkkitehtisuunnittelu, lupakuvat	1 500
Lvis-suunnittelu, jätevesilain mukainen päivitys	800
Rakennustyöt, sis. materiaalin ja tarvikkeet	
Kaminan purkutyöt ja läpiviennin ummistaminen	2 000
Pukutilojen ovi- ja seinämuutokset	2 000
Saunan ovi-, seinä- ja lattia muutokset	2 300
Saunan lauteiden muutostyöt	1 500
Wc:n lattian roilotus- ja paikkaustyöt viemärointejä varten	2 000
Pääoven muokkaus	500
Varusteasennus, sis. varusteet	1 200
Luiskan rakentaminen sisäänkäynnin eteen	5 000
Jätekulut	600
Siivous, rakennusaikainen ja loppusiivous	1 000
Putkityöt, sis. materiaalin ja tarvikkeet	
Sisäpuoliset lvi-kalusteet ja asennukset	1 200
Ulkopuoliset viemärikytkennät sis. kaivuu varaus	1 000
Sähkötyöt, sis. materiaalin ja tarvikkeet	
Valaistuksen ja sähkörsasioiden muutos- ja korjaustyöt	1 000
Yhteensä	23 600