

Kaivannon tuenta teräsponteilla, teräsponttiseinän rakentaminen esimerkkejä työkohteistamme

Päivitetty 10.2.2026

Hankkeen nimi	Vuosi	Tuote	Ponttiseinän pinta-ala m2	Palkitus	Ankkurointi	Tilaaja
Kuopio, Vuorikatu 21	2026	Työnaikainen kaivannon tuenta	1135	kyllä	ei	Rakennustoimisto K.Tervo Oy
Pajala, Aution silta	2025	Vesistötyösillan purku	-	-	-	GRK Sverige Ab
Oulu, KOY Kaarnatien Tukki	2025	Pysyvä ponttiseinä	130	ei	ei	Pajala Pohjois-Suomi Oy
Veteli, Haapajärven pohjapato	2025	Pysyvä ponttiseinä	300	ei	ei	Tuhkasaari Oy
Kuopio, Niku, Tasavallankatu 19	2025	Ankkuroitu porapaalusetseinä	112	kyllä	kyllä	Pohjola Rakennus Oy Suomi
Joensuu, As Oy Joensuun Jokela	2025	Työnaikaista ja pysyvää ponttiseinää	720	Kyllä	Ei	Rakennustoimisto K.Tervo Oy
Muurame, meluidan putkipaalujen asennus	2025	RR220/10 – putkipaalujen asennus 55 kpl	-	-	-	NRC Group Finland Oy
Siilinjärvi, Oikopolku, pumppaamo	2025	Työnaikaista ponttiseinää ja palkistoa	150	kyllä	ei	Koneurakointi M Niiranen Oy
Kuopio, KOY Kuopion Talvi 5	2025	Työnaikaista ponttiseinää ja palkistoa	268	kyllä	ei	Skanska Talonrakennus
Kitee, vetoraide	2025	Työnaikaista ja pysyvää ponttiseinää ja palkkikehiä	700	osin kyllä	ei	NRC Group Finland Oy
Oulu, KOY Kaarnatien Kaarna	2025	Pysyvää ponttiseinää	369	ei	ei	Pajala Pohjois-Suomi Oy
Kempele, Junaradan alituskaivanto	2024	Työnaikaista ponttiseinää	160	ei	ei	Linjapiste Oy
Kokkola, Junaradan alituskaivanto	2024	Työnaikaista ponttiseinää	144	ei	ei	KVL – Tekniikka Oy

Rovaniemi Alakorkalon JVP	2024	Työnaikaista ponttisenää ja palkistoa, kalliopunosankkurit	613	kyllä	kyllä	TYL Rakennus Y. Martti Oy ja Lapin Laaturakenne Oy
Asematien AKS, Pyhäjärvi	2023	Porapaalusetteisinä RD320 + teräslevyt t=5 + palkisto HE300B.	667	kyllä	ei	Kuljetus Polar Oy
Jokikylän silta, Oulu,	2023	Työsillan paalujen asennus, ponttiseinien asennus, juuritapitus, taustainjektointi	865	kyllä	kyllä	Nyab Finland Oy
Hyrnsalmen AKS, Hyrnsalmi	2023	Ponttiseinän asennus, RG+Movax	620	ei	ei	Oteran Oy
Kemin BTT, A09 MRU, Pulpperi	2022	Ponttiseinät PU28 ja GU12N, palkit HE550B 228 m, punosankkurit 56 kpl, verhoinj. 76 tn sementtiä	n. 2052	kyllä	kyllä	Skarta Finland Oy
As. Oy Oulun Sepänpiha	2022	Kerrostalon kaivannon tuenta ankkuroidulla teräsponttiseinällä	885	kyllä	kyllä	Peab Oy
Kolpin ylikulkusilta, Pedersöre	2022	RR140 - paalujen hankinta ja asennus telinepaaluiksi				Skanska Infra
As Oy Madetojan aukio, 2-3-vaiheet, Oulu	2022	Kerrostalon kaivannon tuenta ankkuroidulla teräsponttiseinällä	1209	kyllä	12 kpl punosankkuria	Oulun Rakennusteho Oy
Lipporannan Lohi 2-vaihe, Oulu	2022	Kerrostalon kaivannon tuenta	407	kyllä	kyllä	Oulun Rakennusteho Oy
Kraton Chemicals Oy, Oulu	2022	Putkisillan kaivantojen tuenta	122	kyllä	ei	RAMAGO OY
Jokikylän silta, Haukipudas, Oulu	2022	Kaivannon tuenta teräsponttiseinällä	634	kyllä	ei	Skarta Finland Oy
Nivalan esikäsitteily	2022	Pumppaamon ja allaskaivannon tuennat	453	kyllä	ei	Prosessi- ja Vesitekniikka Provetek Oy
Kajaanin S-Market	2022	Vapaasti seisovaa ponttiseinää	112	ei	ei	Sotkamon Rakennus Oy
Kemin BTT, Pohjoinen parakkialue	2021	Pumppaamon JVPK kaivannon tuenta	230	kyllä	ei	Skarta Finland Oy
Kuhmo, Katerma, 1- ja 2-vaihe	2021-2022	Pysyvien ponttien asennus eroosiosuojaelementtien ankkureiksi	324	ei	ei	Veli Kinnunen Ky

Laituriarkkujen seinien rakentaminen, Manamansalo	2021	Pysyvien ponttien asennus venelaiturin arkkujen seiniksi	238	ei	ei	Yksityishenkilö
As. Oy Kokkolan Niemenkulma	2020	Kerrostalon vapaasti seisova ponttiseinä	1036	ei	ei	Nordic Rakennus Oy
Ki Oy Sofianparkki, Seinäjoki	2020	Pysäköintitalon kaivannon tuenta ankkuroidulla teräsponttiseinällä	n. 1000	kyllä	39 kpl vinokallioankkuria, punosankkuri	Pallasrakennus Pohjanmaa Oy
Lipporannan Lohi, Oulu	2020	Kerrostalon kaivannon tuenta ankkuroidulla teräsponttiseinällä	n. 400	kyllä	7 kpl vinokallioankkuria, punosankkuri	Oulun Rakennusteho Oy
Jätevesipumppuamoiden kaivannon tuenta, Iisalmi	2020	Kahden jätevesipumppaamon kaivannon tuenta teräspontein	n. 400	kyllä	ei	Iisalmen Vesi
Raatikeskus Kajaanin kauppakatu	2020	Kaukolämpökanaalin tukeminen, vapaasti seisova ponttiseinä	270	ei	ei	Vumos Oy
Componenta Manufacturing Oy, Härmä	2020	Teollisuushallin sisäpuolinen pysyvä ponttiseinä	302	ei	ei	Rakennuspalvelu Pauli Katajamäki Oy
As Oy Madetojan aukio, Oulu	2019-2020	Kerrostalon kaivannon tuenta ankkuroidulla teräsponttiseinällä	1008	kyllä	16 kpl punosankkuria	Oulun Rakennusteho Oy
Pysäköintilaitos Rauhaparkki, Oulu	2019	Pysäköintitalon kaivannon työnaikainen tukiseinä teräspontein	430	ei	ei	Lujatalo Oy
As. Oy Oulun Sepänahjo	2019	Kerrostalon kaivannon tuenta ankkuroidulla teräsponttiseinällä	1037	kyllä	20 kpl punosankkuria	Peab Oy
As. Oy Oulun Lyhty	2019	Kalatien tiivistysponttiseinä, pysyvä rakenne	64,8	ei	ei	Koneurakointi Aimo Tikkanen Oy
Suojoen pumppaamo, Äänekoski	2018	Suojoen pumppaamon kaivannon tuenta ja asennus	260	kyllä	ei	TotalEnergy Oy
Kokkolan vaunupihan saneeraus	2018	Hiekkanerotin- ja öljynerotinkaivojen kaivannon tuenta	n. 300	ei	ei	Henning Huldén & Söner Ab
As. Oy Rovaniemen Taiga	2018-2019	Kerrostalon kaivannon tuenta ankkuroidulla teräsponttiseinällä	1122	kyllä	9 kpl Titan-ankkuria	Lehto Asunnot Oy