

Suomenlahden väylänhoito 2021 - 2026

Kaikki työt toteutetaan sopimusasiakirjojen mukaisesti

MÄÄRÄMUUTOSTEN vaikutus kuvataan rivin fontilla

Määrämuutosten vaikutus huomioidaan alla olevien periaatteiden mukaisesti, mikäli tehtävä- ja määräluettelossa ilmoitettu yksikkömäärä muuttuu.

Määrä on ilmoitettu aina yhtä hoitovuotta kohden, mikäli asiaa ei ole Yksikkö tai Lisätiedot-sarakkeissa toisin ilmoitettu.

Rivi	
100	Boldattu ja kursivoitu fontti: vaikuttaa sekä tavoite-, että kattohintaan
100	Alleviivattu fontti: vaikuttaa sekä tavoite-, että kattohintaan, kun - mikäli yksittäisen kohteen tai tehtävän määrä muuttuu yli 10 %, määrämuutos huomioidaan tavoitehinnassa määrämuutos on yli 10%
100	Normaali fontti: ei vaikutusta hintoihin -kaikkien näiden hoitovuoden aikana esiintyvien tehtävien hoito lukumäärästä riippumatta kuuluu tavoitehintaan

Rivi	Tehtävä	Määrä	Yksikkö	Lisätiedot
VUOSITARKASTUKSET / Kelluvien turvalaitteiden vuositarkastustyöt ajomatkoiheen				
	poijujen sijainnin ja asennon tarkastukset ml. Vedenpäällisen osan silmämääräinen tarkastaminen (tarvittaessa asennon korjaaminen) ja heijastinkalvojen tarkastus ja tarvittaessa uusiminen	302	kpl	
	suurviittojen (ø > 225mm) sijainnin ja asennon tarkastukset ml. Vedenpäällisen osan silmämääräinen tarkastaminen (tarvittaessa asennon korjaaminen) ja heijastinkalvojen tarkastus ja tarvittaessa uusiminen	56	kpl	
	viittojen (ø ≤ 225mm) sijainnin ja asennon tarkastukset ml. Vedenpäällisen osan silmämääräinen tarkastaminen (tarvittaessa asennon korjaaminen) ja heijastinkalvojen tarkastus ja tarvittaessa uusiminen	2238	kpl	
	Valaistujen turvalaitteiden virtalähteiden jännitteen tarkastukset, pariston vaihdot ja valolaitteiden tarkastus-, puhdistus- ja vaihtotyöt	314	kpl	
	Pojun tai suurviitan siirto	2	kpl	
	Viitan siirto	65	kpl	
	Viitan asennus- ja vaihtotyö	160	kpl	
VUOSITARKASTUKSET / Kiinteiden turvalaitteiden vuositarkastustyöt ajomatkoiheen				
	Kiinteiden valaistujen turvalaitteiden vuositarkastustyöt	564	kpl	
	Kiinteiden valaisemattomien turvalaitteiden vuositarkastustyöt	415	kpl	
HUOLTO / Kelluvien turvalaitteiden huoltotyöt ajomatkoiheen				
	Pojujen ja suurviittojen ankkuroinnin tarkastus			ks. Työkohtainen tarkennus
	Pojujen ja suurviittojen vaihtotyöt	20	kpl	
	Pojujen kunnostaminen maalauksiin sis. Kuljetuksen	20	kpl	
	Pojujen ja suurviittojen ankkuroinnin korjaus- ja vaihtotyöt sisältäen materiaalit ilman painoa	45	kpl	
	Pojujen ja suurviittojen ankkuroinnin painon vaihtotyö	2	kpl	
HUOLTO / Kiinteiden turvalaitteiden huoltotyöt ajomatkoiheen				
	Rakenteiden tarkastus, huolto ja korjaus	979	kpl	Materiaalit pientarvikevarastossa niiltä osin kuin ei ole lueteltu alla
	näkemäalueiden raivaukset, 1. sopimusvuosi	2500	m²	
	näkemäalueiden raivaukset, 2. sopimusvuosi	2500	m²	
	näkemäalueiden raivaukset, sopimusvuodet 3. - 5.			
VIANKORJAUS ajomatkoiheen				
	rikkoutuneiden, tuhoutuneiden ja kadonneiden poijujen/suurviittojen uusiminen avovesikaudella : työ ja ankkurointitarvikkeet	6	kpl	
	rikkoutuneiden, tuhoutuneiden ja kadonneiden poijujen/suurviittojen uusiminen jääpeitteisenä aikana : työ ja ankkurointitarvikkeet	2	kpl	
	Siirteiden poijujen ja suurviittojen siirto jääpeitteisenä aikana: työ	2	kpl	
	Vikailmoitukseen perustuva viankorjauskäynti kelluvalla turvalaitteella	100	kpl	
	Vikailmoitukseen perustuva viankorjauskäynti kiinteällä turvalaitteella sisältäen tutkamajakoiden energialähteiden viat	100	kpl	
	irronneiden viittojen noutaminen asiakasilmoitusten perusteella	50	kpl	
MATERIAALIT				
	Uudet viitat mukaan lukien ankkurointitarvikkeet esim. kettingit, sakkelit ja painot	160	kpl	
	Jääpoiju, materiaali (PE)	1	kpl	
	Poijuviitta, materiaali (PE)	1	kpl	
	Suurviitta (ø = 500mm), materiaali	1	kpl	
	6t paino	1	kpl	
	10t paino	1	kpl	
	20t lohkoankkuri	1	kpl	
	Aurinkoenergalaitteet asennustarvikkeineen esim. telineet, kaapelit ja kaapelikiinnikkeet			
	Aurinkopaneeli	6	kpl	Latausteho 3A
	NiCd-akku 50Ah	2	kpl	
	NiCd-akku 100Ah	1	kpl	
Valolaitteet asennustarvikkeineen				
	SMC-vilkulaite	2	kpl	
	LO 200 M	2	kpl	
	LO 200 M, huolto	4	kpl	
	MPV- led	2	kpl	
	MPV- led, huolto	20	kpl	
	ODSL 200, huolto	2	kpl	
Kelluvien turvalaitteiden paristot				
	Isot pyöreät	14	kpl	
	Pienet pyöreät	37	kpl	
	Nelikulmainen poijuparisto	252	kpl	
	5 vuoden paristot	11	kpl	Yhden kerran koko sopimuskauden aikana
MUUT TYÖT				