


Hakuaika päättyy 6.8.2021 klo 14.00

Hakemus saapui 3/8 2021 

HAKEMUS PERUSPARANNUSAVUSTUKSESTA 2022

LOVIISAN KAUPUNGIN MAASEUTULAUTAKUNNALLE

FURUNÄS-EDÖ tiekunta anoo 27 910 €
avustusta yksityistien parantamiseen.

Tien nimi osoitekartassa LABBYN KARTANON TIE.

KUSTANNUSARVIO

	Määrä	Yksikkö	€/yksikkö	€
suunnittelu ja valvonta	30	h	62,00	1860,00
maanleikkaus	115	h	70,00	8050,00
vahtolasi	1	erä	13000,00	13000,00
suodatinkangas	1	erä	2000,00	2000,00
kulutuskerros	1	erä	2000,00	2000,00
rumputyöt	1	erä	1000,00	1000,00
			YHTEENSÄ	27 910,00 €

Yllämainittuihin yksikköhintoihin tulee sisältyä kuljetus-, kone-, ja työkustannukset.

Hintoihin tulee sisällyttää alv 24%.

Tiekunta on hakenut Uudenmaan ELY-keskuksesta 25 640,00 €
suuruista perusparannusavustusta.

Avustus maksetaan tilille:

IBAN-tilin: ~~FI12 1020 1700 0007 9578 88~~

Tilin haltija: ~~Maaseutulauslautakunta, Loviisa~~ (Tiekunta)

Hakemukseen liitetään: -kustannusarvio
-työselostus
-kartta
-pöytäkirja, jossa parantamisesta päätetään

Yhteyshenkilön nimi, osoite puh. numero ja sähköpostiosoite:

~~Maaseutulauslautakunta, Loviisa, Bäckasinkuja 1 A, 07880 LILJENDAL~~

ISKUAS 227 2021

Palkka ja pvm



Allekirjoitus (puheenjohtaja/toimitsijamies)

Allekirjoitus (sihteeri)

Hakemus on jätettävä viimeistään 6.8.2021 klo 14.00 Loviisan kaupungin maaseutulauslautakunnalle,
Bäckasinkuja 1 A, 07880 LILJENDAL tai Lovinfoon tai sähköpostitse yksityistiet@loviisa.fi

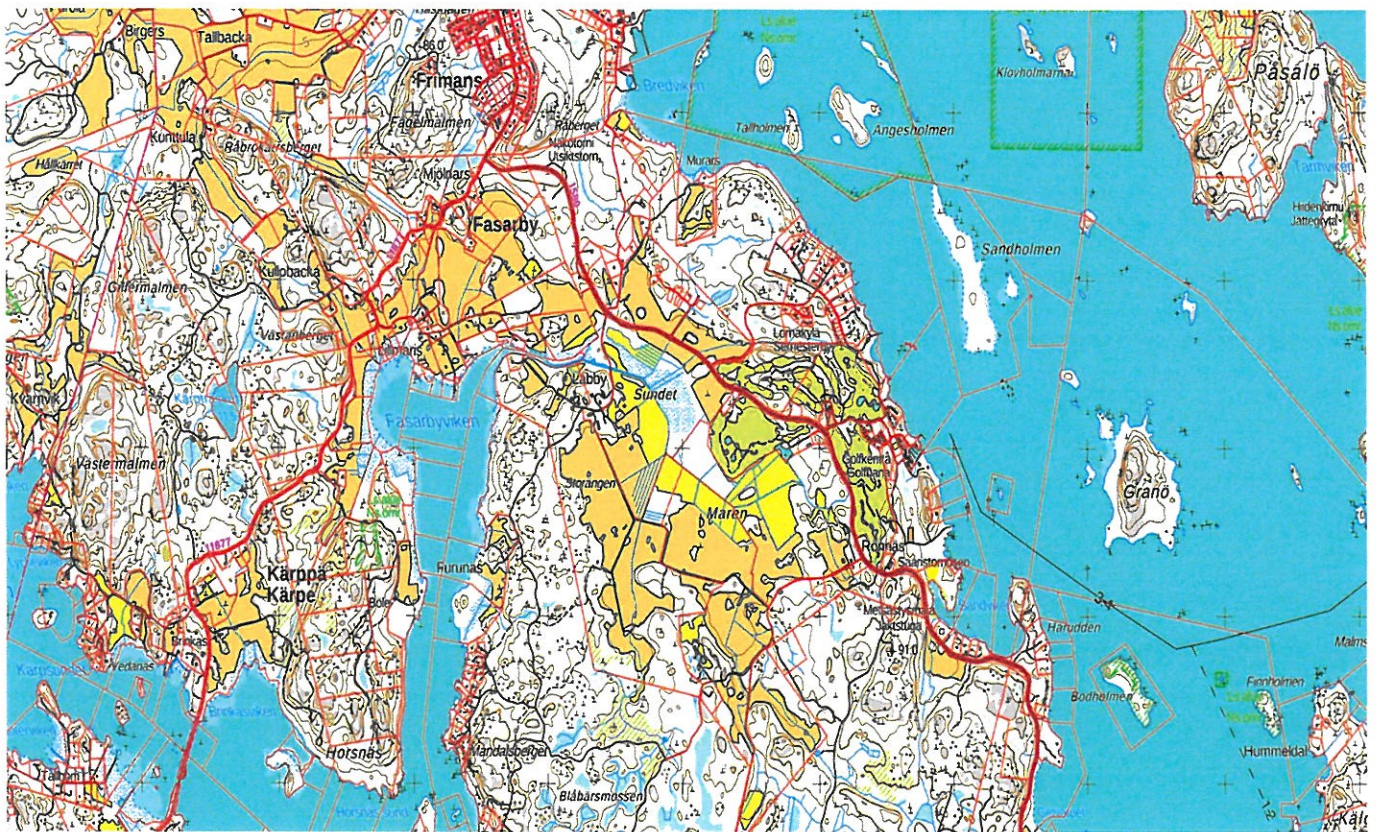
Yksityisten parantamishankkeen suoritepöytäkirjan kustannusarvio									
Käytävien määrittely Kunta: Etelä-Suomen Loviisa	Sijainti Pöytäkirja	Hankkeen Talon numero T10B1	Laskija		Pöytäkirja, pvl 0-200	Tien (ajorata) leveys 4,00 Pvm 16.11.2020			
			Suoriteyhteydet (h, kpl, m, jn, m ² , m ³ , m ³ , m ³ , t)	Yksikköhinta € alv 0 %			Yhteiskohinta € alv 24 %	Hinta yhteensä € sis. alv	Tiimikuluja vastaan tehtävä työ *)
Tehtävät työt - salite Käytävien poisto									
Eukemusten ja rakenteiden poisto									
Pintamaan ja rakennekemusten poisto									
Ojot	0-200	400	m	2,00	2,48	800,00	ojien parkaus		
Runnut	0-200	3	kpl	100,00	100,00	300,00	puhdistus ja mahdollinen uusiinnin		
Mäntäleikkaukset	0-200	40	m ³ h	70,00	70,00	2 800,00	keuhkuyhtiö - vanhan tuennan poisto		
Kallioleikkaukset									
Penkereet	0-200 0-200	200 40	m ³ h	66,12 100,00	66,12 100,00	13 224,00 4 000,00	vaatimaa konetyö, vaatojan leveys		
Suodattimet	0-200		m ²						
Tehtävät työt - salite Suodattimet	0-200 0-200	1000 20	m ² h	1,00 -40,00	1,00 -40,00	1 000,00 800,00	suodattimien maalaus		
Jakavat kerrokset	0-200	20	h	60,00	60,00	1 200,00	konetyö		
Konvat kerrokset	0-200								
Kulatuksen	0-200 0-200	40 5	m ³ h	10,00 39,00	10,00 39,00	400,00 195,00	murske 0-16 konetyö		
Kalteet									
Liikenneväylät ja nurppaajat									
Muut rakenteet tai laitteet									
Tutkimukset ja mittaukset	0-200	2	h	62,00	62,00	124,00	alkuunmittaus ja raportointi		
Suunnittelu		5	h	62,00	62,00	310,00	suunnitelmien teko		
Valvonta		8	h	62,00	62,00	496,00	työn valvonta		
Muut kustannukset, mikä									
Sillat, erillinen suunnittelu ja kustannusarvio									
Hankkeen kustannukset yhteensä, sis. alv						25 649,00			

* 1.12.2015 jälkeen tarkastus- ja erillis-työt eivät kuulu hankkeen kustannuksiin. Tiimikulujen vastaanottaminen on vastakkainaseteltävissä ja voidaan hyväksyä.

YKSITYISTIEN PERUSPARANNUS TYÖSELOSTUS

12.11.2020

Seija Kindstedt, rkm



Sisällysluettelo

1. RAKENNUSKOHDE	4
2. EHDOTETUT TOIMENPITEET	5
2.1 MAAN LEIKKAUS	5
2.2 KEVENNYS.....	5
2.3 RUMPUJEN UUSIMINEN	5
2.4 OJIEN KAIVU	5
2.5 KANTAVA KERROS.....	5
2.4 VIIMEISTELY TYÖT	5
3.0 VALOKUVAT	6
4.0 LIITTEET	7

1. Rakennuskohde

Furunäs-Edö yksityistie sijaitsee Loviisan kaupungin Labbyn kylässä. Yksityistien alku sijaitsee mt. 1580 Kabbölientie. Yksityistie alkaa Labbyn kartanon tieltä ja haarautuu Forslundintieksi ja Brovikintieksi.

Työselostus käsittää Furunäs-Edö yksityistien n. 200 metrin osuuden, joka sijoittuu Brovikintielle (karttaliite), karttaan merkityllä tieosuudella on ongelmia merenveden korkeuden kanssa.

Tällä suoralla osuudella laskeudutaan merenpinnan tasolle, molemmin puolin tietä on aukeata peltoaluetta. Suoritetun mittauksen mukaan tienpinnan korko tällä osuudella on ka. +0,50. Tämä, sekä että pellon korko on korkeammalla aiheuttaa, sen että merenveden korkeuden ollessa yli + 0,50 vesi nousee tielle ja pääsy kiinteistölle poikki, sekä asukkaille, hälytysajoneuvolle ja huoltoajolle.

Tie on ainoa pääsytie kiinteistölle. Veden nousu tielle, estää kiinteistön asukkaita pääsemästä töihin tai töistä kotiin. Veden nousu tielle, estää myös mahdollisten hälytysajoneuvojen pääsyn, hädän sattuessa.

Ilmatieteenlaitoksen (12 kk) havaintomittausten mukaan on veden korkeus +0,5 ylitetty useampana kuukautena vuoden 2020 (liite).



1. Rakennuskohde

Furunäs-Edö yksityistie sijaitsee Loviisan kaupungin Labbyn kylässä. Yksityistien alku sijaitsee mt. 1580 Kabbölientie. Yksityistie alkaa Labbyn kartanon tieltä ja haarautuu Forslundintieksi ja Brovikintieksi.

Työselostus käsittää Furunäs-Edö yksityistien n. 200 metrin osuuden, joka sijoittuu Brovikintielle (karttaliite), karttaan merkityllä tieosuudella on ongelmia merenveden korkeuden kanssa.

Tällä suoralla osuudella laskeudutaan merenpinnan tasolle, molemmin puolin tietä on aukeata peltoaluetta. Suoritetun mittauksen mukaan tienpinnan korko tällä osuudella on ka. +0,50. Tämä , sekä että pellon korko on korkeammalla aiheuttaa, sen että merenveden korkeuden ollessa yli + 0,50 vesi nousee tielle ja pääsy kiinteistölle poikki, sekä asukkaille, hälytysajoneuvolle ja huoltoajolle.

Ilmatieteenlaitoksen (12 kk) havaintomittausten mukaan on veden korkeus +0,5 ylitetty useampana kuukautena vuoden 2020 (liite).



2. Ehdotetut toimenpiteet

2.1 Maan leikkaus

Parannettavan tieosuuden kulutuskerros poistetaan ja välivarastoidaan myöhempää käyttöä varten. Leikkaus tehdään poistamalla nykyinen rakennekerros noin 0,3 – 0,4 m). Tien reunat jätetään tukiseinämäksi kevennystä varten.

2.2 Kevennys

Kevennys tehdään leikatulle osuudelle. leikkaukspohjalle levitetään suodatinkangas. Suodatinkangas levitetään siten, että siitä voidaan taittaa vaahtolasiin ympäri muodostaen ”pussin”. Vaahtolasi levitetään suodatinkankaan päälle noin 0,60 m paksuisena kerroksena. Suodatinkangas käännetään päälle. Varastoidut, vanha tienpohja ajetaan päälle noin 0,40 m kerroksena. rakenne jyrätään valssiyrällä tiiviiksi.

2.3 Rumpujen uusiminen

Rumpuja uusitaan tarvittavilta osin parannettavalla tieosuudella, jotta ojista kulkeutuvat vedet pääsevät esteettä kulkemaan. Rumpujen suositeltu koko on 250-315 mm. Kaikkien rumpujen kunto ja toiminta tarkistetaan tien perusparannuksen yhteydessä. Uusittavien rumpujen määrä selviää ojien kaivuun yhteydessä. Rumpuputket ovat muovisia, rengasjäykkyydeltään SN8.

Tarkistettavia rumpuja on 3 kpl-

2.4 Ojien kaivu

Nykyisen tien leveys on nykyisellään 4m. Parannuksen yhteydessä leveyttä ei muuteta. Ojat perataan parannuksen yhteydessä.

2.5 Kantava kerros

Kun tienpohja on tiivistetty, ajetaan lopuksi kulutuskerros 0-16mm murskeesta. kulutuskerros tehdään siten, että kaltevuus on tieltä pois päin, kaksipuoleisena kallistuksena, varmistaen, että vesi ei jää tielle vaan ohjautuvat sivuojiin.

2.4 Viimeistely työt

Viimeiseksi muotoillaan luiskat, ja varmistetaan, että rumpujen korot ovat sivuojiin kanssa toimivat.

3.0 Valokuvat

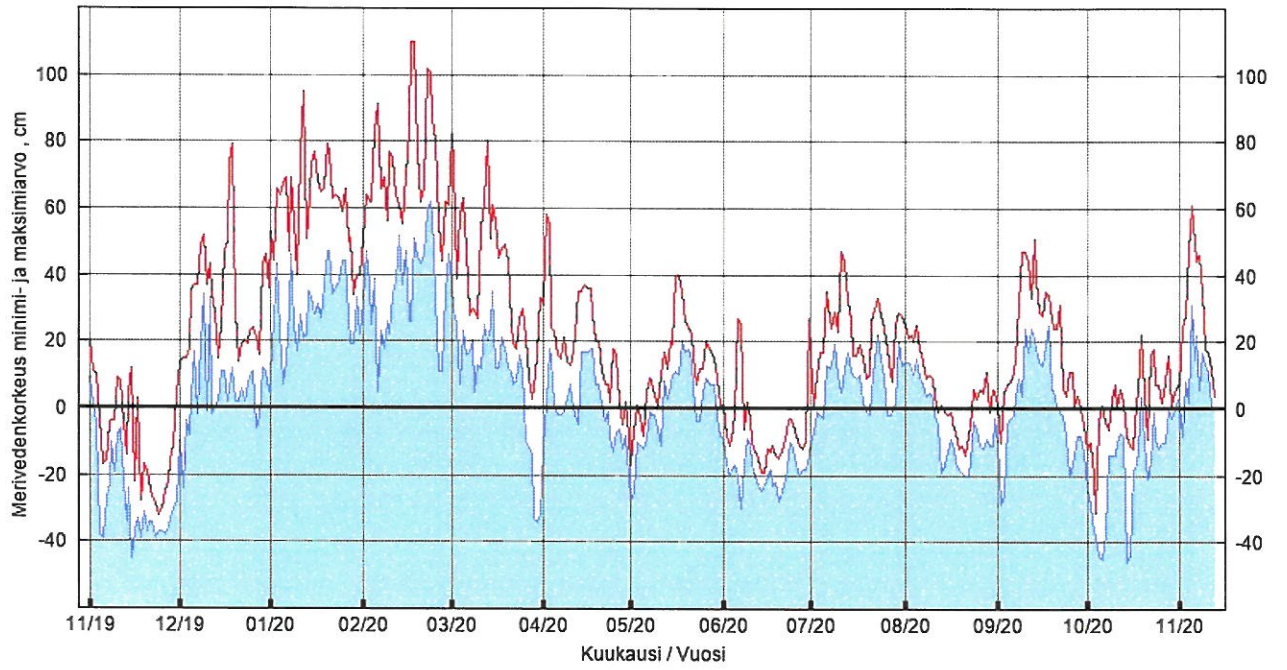




4.0 Liitteet

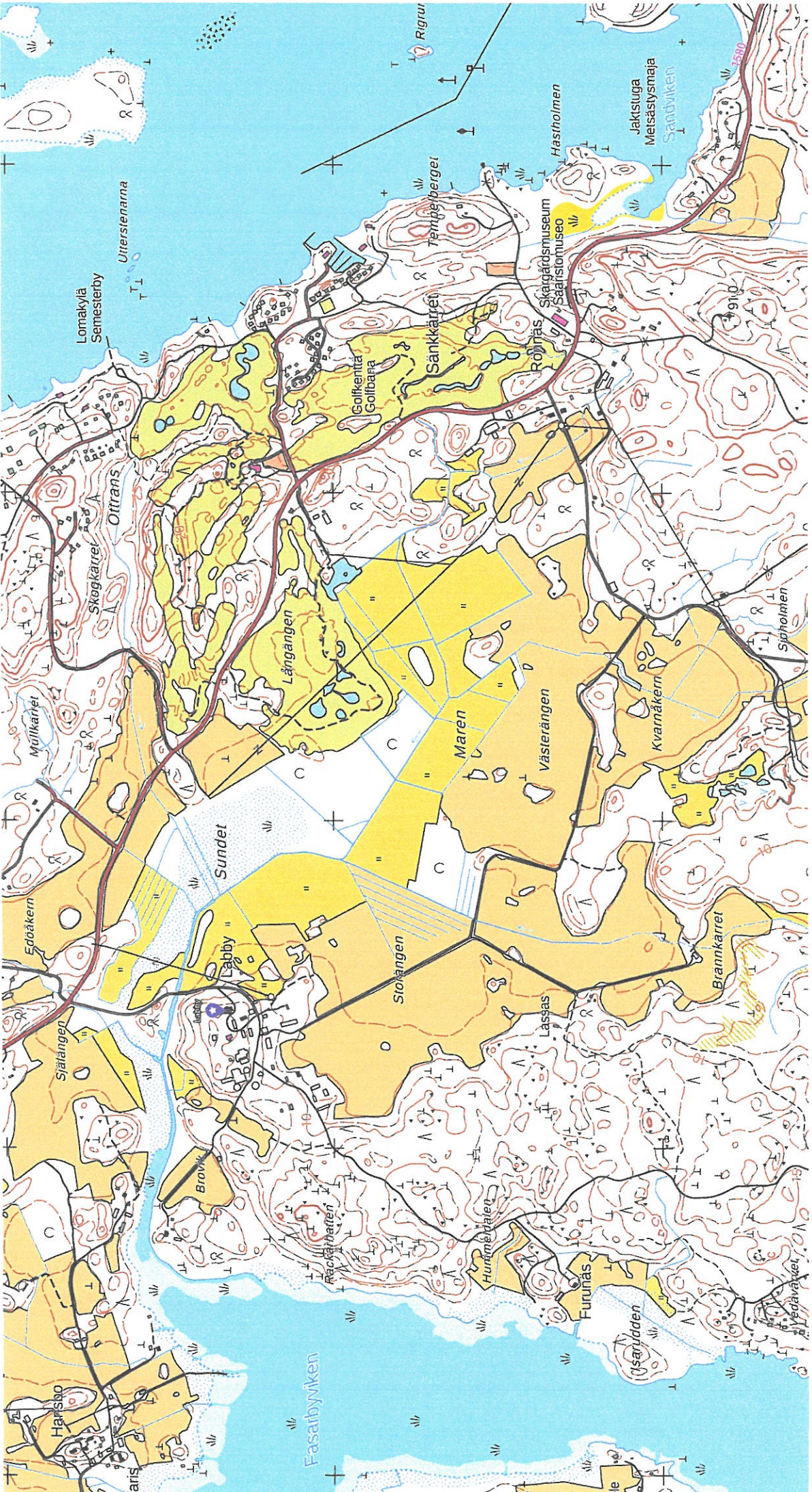
- 4.1 poikkileikkaus
- 4.2 tarjous vaahtolasista
- 4.3 työkohde, karttaliite
- 4.4 ilmatieteenlaitos, havainnot 12kk / 2020

Porvoo



Porvoossa 15.11.2020

Seija Kindstedt



Furunäs – Edö tiehoitokunta

AIKA lauantai 19.12.2020 kello 17.30
PAIKKA Puhelin kokous

OSALLISTUJAT

Risto Volanen
Birger Martas
Milla Knuutila
Ilkka Knuutila
Juha Näri
Marja Martas
Jan Winqvist kutsuttu mutta estynyt

ASIAT:

1. KOKOUKSEN AVAUS

Birger Martas avasi kokouksen.

2. LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS

Todettiin kokous laillisesti koolle kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

3. KOKOUKSEN VIRKAILIJOIDEN VALINTA

Puheenjohtajaksi valittiin Birger Martas, joka toimii myös kokouksen sihteerinä sekä pöytäkirjan tarkastajaksi Milla Knuutila ja Marja Martas

4. ASIALISTAN TOTEAMINEN

Brovikintien peruskorjaus ja siihen liittyvien päätösten teko

5. Brovikintien peruskorjaus

Päätettiin, että Seija Kindstedt valtuutetaan hoitamaan ELY-keskuksen perusparannus anomuksen liittyvät asiat sekä hänet valtuutetaan hoitamaan maksuliikenteen erien tarkastukset. Hän toimii tiekunnan alaisuudessa ja informoi hankkeen edistymistä.

Päätettiin, että avustus otetaan vastaan, mikäli päätös on myönteinen. Peruskorjaus toteutetaan vuosien 2021 ja 2022 aikana.

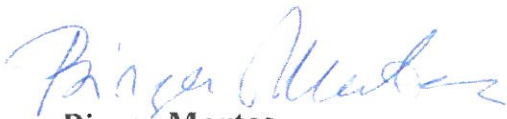
6. MUUT ASIAT

Ei muita asioita.

8. KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN

Kokous päätettiin

Vakuudeksi



Birger Martas

puhelinkokouksen puheenjohtaja ja sihteeri



Marja Martas

pöytäkirjan tarkastaja



Milla Knuutila

pöytäkirjan tarkastaja