Tuusula

ILMOITUS PURKAMISESTA
30.12.2016

Tuusulan kunnanhallitus

ILMOITUS PURKAMISAIKOMUKSESTA

Kiinteistö: 858-401-20-14

Purkamislupahakemus

Tuusulan kunta / Tilakeskus on jättänyt 29.12.2016 purkamislupahakemuksen em. kiinteistöllä olevan päiväkotirakennuksen purkamiseksi. Päiväkotirakennus on aikanaan rankennettu omakotitaloksi.

Kaavallinen tilanne

Rakennus sijaitsee asemakaava-alueella. Rakennuspaikan kaavamääräys on Y-10 eli yleisten rakennusten korttelialue. Asemakaavassa rakennusta ei ole merkitty suojeltavaksi rakennukseksi. Rakennus on kuitenkin mainittu Mikko Härön laatimassa - Kulttuurimaisema ja rakennettu ympäristö-selvityksessä arkkitehtonisesti korkeatasoisena kohteena, mikä liittyy vanhaan teollisuusalueeseen.

Purkamislupahakemuksen tiedoksi antaminen

MRA 67 §:n mukaan: "Jos rakennus tai sen osan purkaminen voi merkitä historiallisesti tai rakennustaiteellisesti arvokkaan rakennuksen taikka kaupunkikuvan tai rakennetun ympäristön turmeltumista, kunnan rakennusvalvontaviranomaisen tulee 14 päivän kuluessa purkamisilmoituksen tai purkamiseen johtavan rakennuslupahakemuksen saatuaan tiedottaa siitä kunnanhallitukselle ja alueelliselle ympäristökeskukselle. "

Ilmoitan MRA 67 §:n mukaisesti Tuusulan kunnan jättämän purkamisaikomuksen tiedoksenne. Purkamislupahakemus on jätetty 29.12.2016. Pyydän toimittamaan mahdollisen lausuntonne 31.1.2017 mennessä joko sähköisesti osoitteella rakennusvalvonta@tuusula.fi tai paperisena osoitteella:

Tuusulan rakennusvalvonta
PL 60
04301 Tuusula

Liitteet:
- purkamislupahakemus

Tuusula

ILMOITUS PURKAMISESTA
30.12.2016

- asemakaavaote + määräykset
- ote Mikko Härön laatimasta selvityksestä

Kaisa Nousiainen
johtava rakennustarkastaja
040-314 3591

Jakelu:
ELY-keskus
Tuusulan kunnanhallitus

LUPAPISTE

Hakemus

Korkinporras 1, 04320 Tuusula

Asiointikunta Tuusula	**Hakemuksen vaihe** Hakemus jätetty
Kiinteistötunnus 858-401-20-14	**Hakemus jätetty** 29.12.2016
Asiointitunnus: LP-858-2016-01152	**Käsittelijä** Nousiainen Kaisa
Hankkeen osoite Korkinporras 1, 04320 Tuusula	**Hakija** Tuusulan kunta
Toimenpiteet Rakennuksen purkaminen	

Hakemuksen tiedot

Hankkeen kuvaus

Selostus rakennushankkeesta tai toimenpiteestä

Päiväkodiksi muutetun asunnon purkaminen (tunnetaan nimillä: Päiväkoti Aarteiden Talo, Amerin päiväkoti ja Korkin päiväkoti). Vapautuneelle alueelle rakennetaan uusi, nykyista paremmin Amerin aluetta ja Etelä-Tuusulaa palveleva päiväkoti.

Tontti on kunnan omistama Y-tontti Etelä-Tuusulassa (Hyrylässä), jolle asemakaava sallii sijoitettavan kooltaan 3-4-osastoisen päiväkodin. Toista päiväkodille sopivaa tonttia ei ole osoittaa Etelä-Tuusulan alueelta (ei soveltuvaa tonttia, ei vahvaa asemakaavaa). Tontti on sijainniltaan erinomainen ja se tarvitaan Y-käyttöön.

Poikkeamiset säännöksistä perusteluineen

Rakennus on entinen Amer-yhtymän toimitusjohtajan omakotitalo, rakennusvuosi 1957 (56-0127-R), laajuus 350 kem2. Rakennuksen korjausluokka on 53% Trellum Oy:n 2014 päivityksen mukaan, ts. rakennuksen kunto edellyttää perusteellista peruskorjausta.

Rakennus on muutettu toimistorakennukseksi v. 1979 (79-0024-T) ja laajennettu autotallin osuudelta v. 1989 (26 kem2, 80-0102-R). Rakennus muutettiin päiväkodiksi v. 1996 (95-0456-T). Tällöin tehtiin vain välttämättömät, käyttötarkoituksen muutoksen edellyttämät muutos- ja korjaustyöt.

Omakotitalo ei huonejärjestylynsä puolesta, eikä liikuntarajoitteisille ja pienille lapsille soveltumattomana, sovellu päiväkodiksi. Rakennuksen kunto edellyttää peruskorjausta ja jatkuvia, yhä kalliimpia ylläpitokorjauksia. Rakennus sijaitsee Y-tontilla, joka sallii nykyistä tehokkaamman rakentamisen (rakennusoikeus 970 kem2). Tontin sijainti päiväkodiksi lähellä Tuusulaväylää, mutta rauhallisella aluella, on erinomainen päiväkodille.

Päiväkodille tarvitaan lisätilaa, jotta palvelutuotannon kapasiteetti saadaan tyydytettyä ja tarjottua päivähoitoon soveltuvat, asianmukaiset tilat. Nykyisen rakennuksen laajentamisella ja peruskorjauksella ei saada tilankäytöltään ja toimivuudeltaan asiallisia päivähoitotiloja.

Ote Kulttuuriympäristö ja rakennuskanta, Hyrylän taajama ympäristöineen. Osa 2/9. Inventointiluonnos 2014:sta, tekijät arkyo Panu Savolainen, ark. SAFA Anne Vähätalo: "Nykyisin päiväkotina toimiva, alueen pohjoisreunalla sijaitseva tehtaan johtajan asuinrakennus (29d; luokka 2) valmistui sekin vuonna 1955. Pulpettikattoinen, rapattu tiilitalo jatkaa ilmeeltään rivitalojen linjaa" > luokituksen 2 määrittelystä mm. : "Kohteita, jotka ovat vähintään kohtalaisen hyvin säilyneitä...Suojelusuositus: rakennuksia saa purkaa vain erityisen pakottavasta syystä, joka täytyy perustella alan asiantuntijoita apuna käyttäen.....Kevyet ja pienehköt laajennukset ovat mahdollisia".

Tilakeskus toteaa asiantuntijanäkemyksenään, että rakennus on teknisesti elinkaarensa päässä sekä toiminnallisesti edellyttäisi laajennusta ja radikaaleja tilamuutoksia sekä perusparannuskorjauksia. Rakennuksen peruskorjaus ei ole taloudellisesti, teknisesti eikä toiminnallisesi perusteltavissa. Päiväkotitoiminta tontilla on tarpeen alueen palvelujen takaamiseksi. Uudisrakennuksen sijoittelu tontille, piha-alueiden, pysäköinnin ja huoltoajon suunnittelu sekä tiloiltaan korkeatasoinen ratkaisu edellyttävät tontilla olevan rakennuksen poistamista, jotta suunnitteluratkaisusta saadaan tehokas, turvallinen ja toimiva.

Rakennuspaikka

Kiinteistö

Tilan nimi PÄIVÖLÄ	**Rekisteröintipäivä** 08.05.1992
Maapinta-ala 0.3881	**Vesipinta-ala** (Tyhjä)

Hankkeesta ilmoitettu rakennuspaikalla

Päivämäärä (Tyhjä)

Hallintaperuste Oma	**Kaavatilanne** Asemakaava

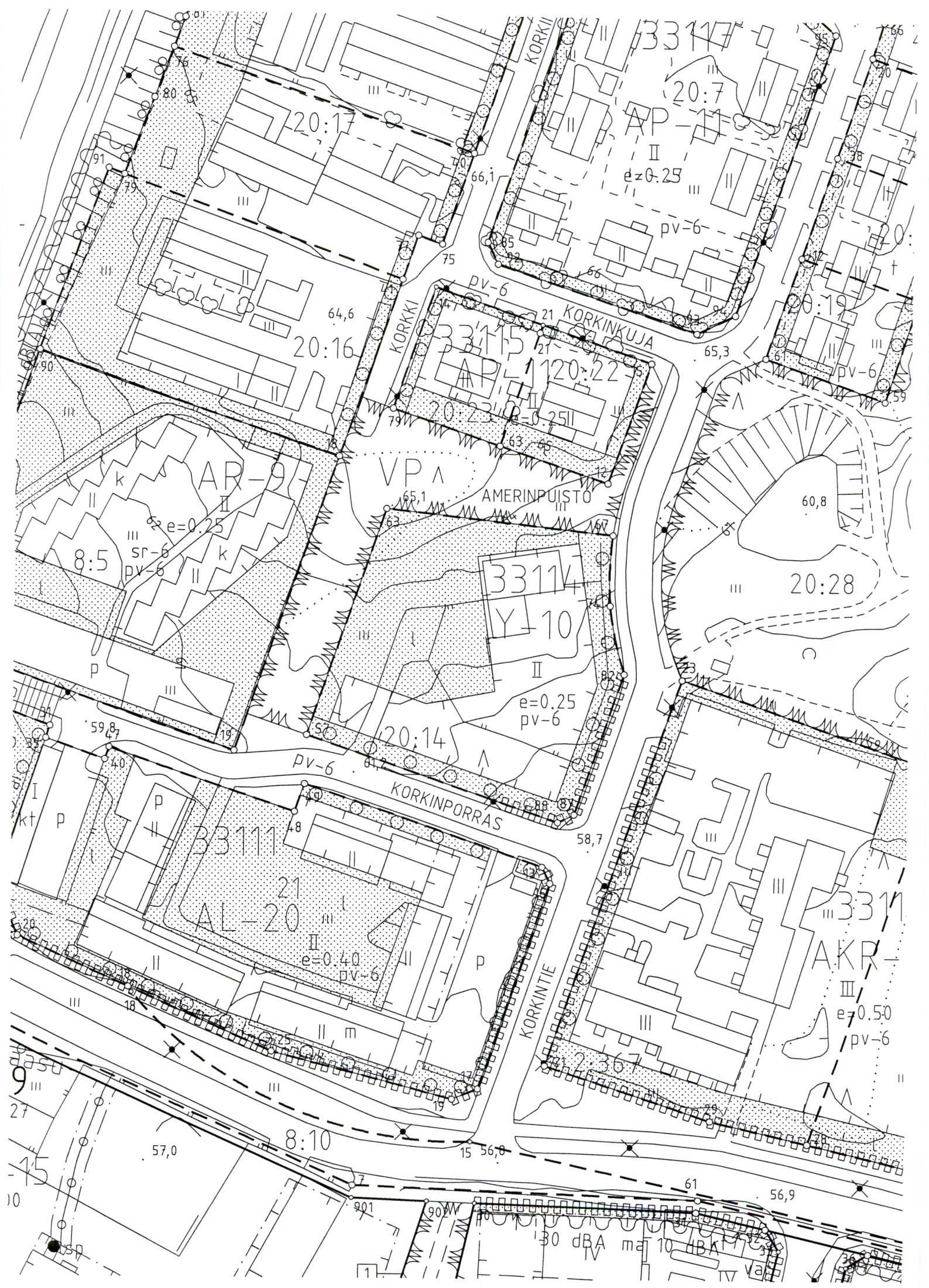
Hakija (hankkeeseen ryhtyvä)

Yritys/yhteisö

Nimi Tuusulan kunta	**Y-tunnus** 0131661-3

Yhteysosoite

Katuosoite Tilakeskus, PL 60	**Postinumero** 04301
Postitoimipaikka TUUSULA	**Maa** Suomi


20:17
20:16
20:7
AP-11
e=0.25
pv-6
KORKI
KORKKI
KORKINKUJA
33115
AP-1
20:22
20:23
e=0.25
20:19
AR-9
e=0.25
sr-6
pv-6
8:5
VP
AMERINPUISTO
20:28
33114
Y-10
e=0.25
pv-6
20:14
KORKINPORRAS
33111
21
AL-20
e=0.40
pv-6
KORKINTIE
2:367
33
AKR-
e=0.50
pv-6
8:10
30 dBA ma 10 dBA

TUUSULAN KUNTA
HYRYLÄN KYLÄ

KORKINTIEN ALUE

RAKENNUSKAAVAN MUUTOS JA LAAJENNUS

1:1000

Korkeusjärjestelmä
N43
Tasokoordinaattijärjestelmä
VVJ Tuusula

RAKENNUSKAAVAN MUUTOS KOSKEE KORTTELEITA 33111 JA 33112 SEKÄ NIIHIN LIITTYVIÄ TIE-, LIIKENNE- JA ERITYISALUEITA.

RAKENNUSKAAVAN MUUTOKSELLA MUODOSTUVAT KORTTELIT 33111-33118 SEKÄ NIIHIN LIITTYVÄT TIE-, LIIKENNE- JA ERITYISALUEET.
RAKENNUSKAAVAN LAAJENNUS KOSKEE TIEALUETTA.

ESPOOSSA, 12.PÄIVÄNÄ LOKAKUUTA 1989
ARKKITEHTITOIMISTO RUOKOSUO OY ARKS

Alpo Ikonen
ALPO IKONEN, ARKKITEHTI SAFA

Vuokko Laine von Konow
VUOKKO LAINE-V.KONOW, KAAVA-ARKKITEHTI

POHJAKARTTA ON HYVÄKSYTTY 9.10.1983 JA SE TÄYTTÄÄ KAAVOITUSMITTAUSASETUKSEN (24.6.1982/493) VAATIMUKSET

Jorma Mattila
JORMA MATTILA, KIINTEISTÖINSINÖÖRI

TÄMÄ KARTTA ON OLLUT RAKENNUSASETUKSEN 116 §:N MUKAISESTI YLEISESTI NÄHTÄVÄNÄ KAAVOITUSTOIMISTOSSA 19.1.-19.2.1990

RAKENNUSKAAVAKARTAN YHTÄPITÄVÄKSI KUNNANVALTUUSTON 18.6.1990 § 125 TEKEMÄN PÄÄTÖKSEN KANSSA TODISTAA

TUUSULASSA 2.7.1990

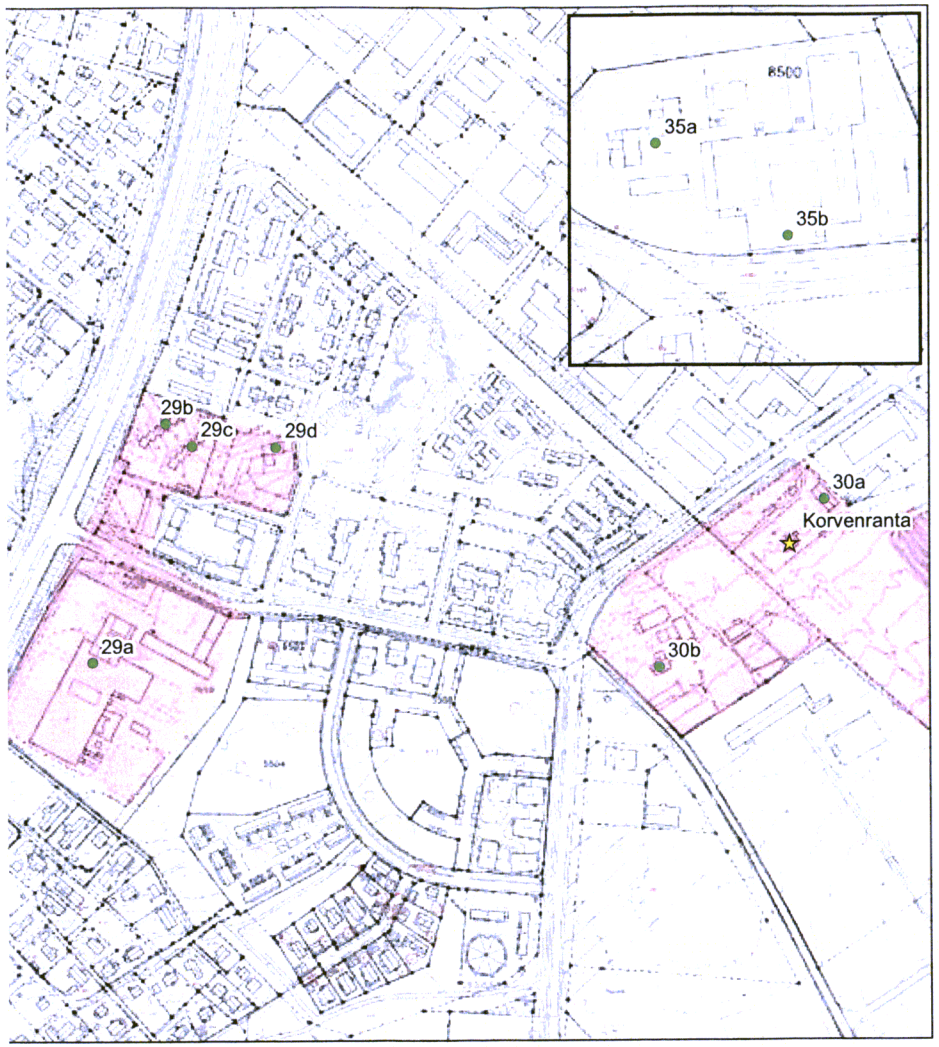
Mirja Skogster
MIRJA SKOGSTER, HALLINTOSIHTEERI
KUNNANVALTUUSTON PÖYTÄKIRJANPITÄJÄ

LÄÄNINHALLITUKSEN VAHVISTUSPÄÄTÖS 18.12.1990 KAT 2996

KH 4.12.1989 § 856	
KH 18.12.1989 § 880, MUUT.	
26.3.1990 MUUT.	
KL 11.4.1990 § 132, MUUT.	
KH 7.5.1990 § 338	
KV 18.6.1990 § 125	

29. Amer-yhtymä

Amer-yhtymän Hyrylän tehtaat (29a; luokka 1) sijaitsevat Helsingistä tulevan maantien varressa, Hyrylän eteläosassa. Ne ovat Jokelan tulitikkutehtaan ohella esimerkki sotien jälkeisestä korkeatasoisesta teollisuusrakentamisesta ja siihen liittyvästä asuinrakentamisesta. Alueen rakennukset on suunnitellut arkkitehti Esko K. Mäkelä. Tehdasrakennus on asemakaavassa varustettu sr-16 merkinnällä.



© Tuusulan pohjakartta 2016

- Rakennuskulttuurikohde
- Rakennettua kulttuurialuetta täydentävä rakennus tai rakennelma
- Muinaisjäännökset 2012 (Museovirasto)
- Muinaisjäännösalueet 2012 (Museovirasto)
- Valtakunnallisesti merkittävä RKY-kohde 2009 (Museovirasto)
- Rakennettu kulttuurialue

0 45 90 180 Metriä

N

Vuonna 1954 valmistuivat tehtaan pohjoispuolella olevat kaksikerroksiset, pulpettikattoiset rivitalot (29 b ja c; luokka 1), jotka limittäin sijoitettuina muodostavat asemakaavallisesti sahalaitakuvion. Asemakaavassa talot pihoineen on rajattu ja varustettu sr-6 merkinnällä. Sahanteräkattoinen tupakkatehdas valmistui seuraavana vuonna ja pohjoispäässä oleva konttoriosasto vuonna 1965. Rakennus koostuu kahdesta pääosasta, joista toinen on konttori-, toinen varsinainen tuotanto-osasto. Korkeamman konttoriosaston julkisivua on jäsennelty valokuilulla, mainittu sahanteräkatto on tehdasosan tunnusmerkki. Nykyisin päiväkotina toimiva, alueen pohjoisreunalla sijaitseva tehtaan johtajan asuinrakennus (29d; luokka 2) valmistui sekin vuonna 1955. Pulpettikattoinen, rapattu tiilitalo jatkaa ilmeeltään rivitalojen linjaa. Tehtaan lisäksi kokonaisuus käsitti lämpökeskuksen ja vedenpuhdistamon. Asuinrakennukset ovat säilyttäneet alkuperäisen ilmeensä. Tehdasta laajennettiin 1957, jolloin rakennettiin voimalaitos, kirjapaino, metalli- ja puutyöpaja sekä lisää ulkovarastoja. Tehdasalue säilyi yhtenäisenä aina 2010-luvulle asti, jolloin ulkovarastot, lämpökeskus ja vedenpuhdistamo purettiin uuden asuinalueen tieltä. Uudempi rivi- ja kerrostaloasutus on 2000-luvun alussa korvannut tehtaan taustalla näkyneen metsän tiiviillä asuinrakennus-siluetilla.

Tehdasalue on myöhemmin laajentunut itään, mutta nämä 1950-luvun rakennukset muodostavat yhä yrityksen julkisivun tielle päin. Hyvin säilynyt tehdasalue on merkittävä osa Tuusulan 1950-luvun teollisuushistoriaa. Konserniin kuului myös Kukkameri Oy kasvihuoneineen Itäisen kehätien varrella ja nykyisin nämä tunnetaan Pirilän kukkatalona.[23]

Amer-yhtymän rakennukset ovat arkkitehtonisesti korkeatasoisia. Ne edustavat Tuusulan myöhempää teollisuuden rakennuskantaa, ja maisemallisesti ne ovat oleellinen osa Hyrylän taajamaympäristöä. 1 LUOKAN KOHDE.

23 Marja-Leena Simola, Tuusulan aikakirjat XVI, s. 53-63.

29_A_amerin_tupakkatehdas_IMG_4541_1.jpg

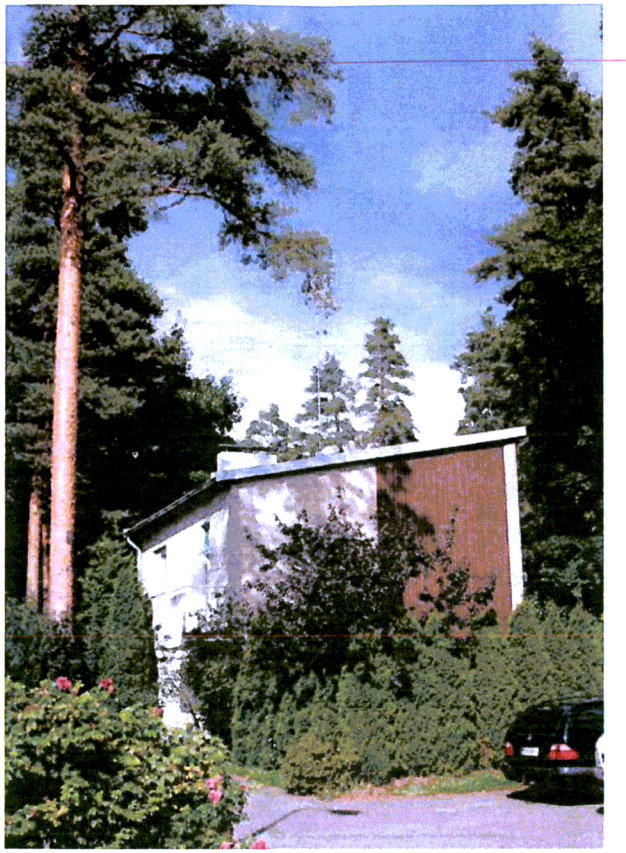
29_A_amerin_tupakkatehdas_IMG_4543_1.jpg

29_A_amerin_tupakkatehdas_IMG_4545_1.jpg

29_B_amerin_lantinen_rivitalo_IMG_4531_1.jpg

29_C_amerin_itainen_rivitalo_IMG_4536_1.jpg

29_C_amerin_itainen_rivitalo_IMG_4537_1.jpg



29_B_amerin_lantinen_rivitalo_IMG_4529_1.jpg

29_D_amerin_tehtaanjohtajan_huvila_IMG_4535_1.jpg

29_D_amerin_tehtaanjohtajan_huvila_IMG_4539_1.jpg

SISÄLLYSLUETTELO

TEKN, 24.1.2017 17:00, Pöytäkirja

§ 5 TALONRAKENNUKSEN TYÖOHJELMA VUODELLE 2017 1
Pykälän liite: Talonrakennuksen työohjelma 2017 3

TALONRAKENNUKSEN TYÖOHJELMA VUODELLE 2017

TL § 5/24.1.2017

Talousarvion täytäntöönpanosäännön 12. kohdan mukaan teknisen lautakunnan tulee yhteistyössä toimialojen kanssa tehdä seurantakauden työohjelmat tammikuussa alkuvuonna ja syyskuussa loppuvuonna suoritettavista kunnan talonrakennustöistä ja toimittaa ne kunnanhallitukselle tiedoksi. Samassa yhteydessä tulee tehdä selvitys edellisen kauden toteutumisesta.

Talonrakennushankkeisiin ja piharakenteiden kunnostuksiin on varattu vuoden 2017 talousarviossa määrärahoja yhteensä 13 725 000 euroa.

Euromääräisesti merkittävimpiä työkohteita vuoden 2017 kuluessa tulevat olemaan mm. Sosiaali- ja terveystoimelle toteutettavat Etelä-Tuusulan soteaseman muutokset ja korjaukset (850 000 euroa) sekä Jokelan terveysaseman IV-korjaus (250 000 euroa), kasvatus- ja sivistystoimelle toteutettavat Hyökkälän koulun peruskorjaus (1 600 000 euroa), Kellokosken koulun laajennus (6 000 000 euroa), Riihikallion koulun liikuntasalirakennuksen perusparannus (450 000 euroa), uimahallin pukukaappien uusiminen (350 000 euroa) sekä Pertun päiväkodin perusparannus (500 000 euroa).

Monio-lukio- ja kulttuurihankkeen hankesuunnitelma valmistui tammikuussa 2017, minkä jälkeen se lähtee päätöskierrokselle. Investointipäätöksen jälkeen käynnistetään arkkitehtuurikilpailun valmistelut. Arkkitehtikilpailu pyritään julkaisemaan ennen kesää ja kilpailun tulokset voitaneen julistaa syksyn kuluessa osana Tuusulan Suomi 100-vuotta ohjelmaa.

Teknisen toimen talonrakennuksen peruskorjaus- ja perusparannusinvestointeihin on talousarviossa varattu 3 295 000 euroa. Rakennusten pihoja on varauduttu korjaamaan ja uusimaan yhteensä 400 000 euron verran.

Hankkeet on esitetty tarkemmin määrärahavarauksineen sekä ajoituksineen talonrakennuksen työohjelmassa 2017, joka on liitteenä.

Hankkeiden suunnittelu, ajoituksen tarkentuminen ja määrärahojen käytön tarkentuminen voivat aiheuttaa muutoksia vuoden 2017 kuluessa työohjelmaan ja siinä esitettyihin kohteisiin. Muutostarpeet arvioidaan ja käsitellään osavuosikatsausten yhteydessä sekä pääpiirteissään esitellään tekniselle lautakunnalle.

Palveluverkon suunnittelua jatketaan kasvatus- ja sivistystoimen kanssa yhteistyössä. Tilakeskus muodostaa kunnan kiinteistöstrategian laadintaa varten Tuike-projektinmallin mukaisen ohjausryhmän. Kiinteistöstrategian laadintaa varten päivitetään kunnan koko kiinteistökantaan korjausvelka ja kuntoluokitus kevään 2017 kuluessa sekä tehdään esitys kiinteistöomaisuuden teknisestä salkutuksesta. Varsinaisessa kiinteistöstrategisessa salkutuksessa yhdistetään ko.tekninen salkutus ja kunnan toimintoja kuvaavat palveluverkkoselvitykset.

Lisätiedot: tilakeskuksen päällikkö Ritva Lappalainen, p.040 314 3350

Liitteenä talonrakennuksen työohjelma v. 2017

Liite 5

Ehdotus
Tp Tekninen lautakunta päättää

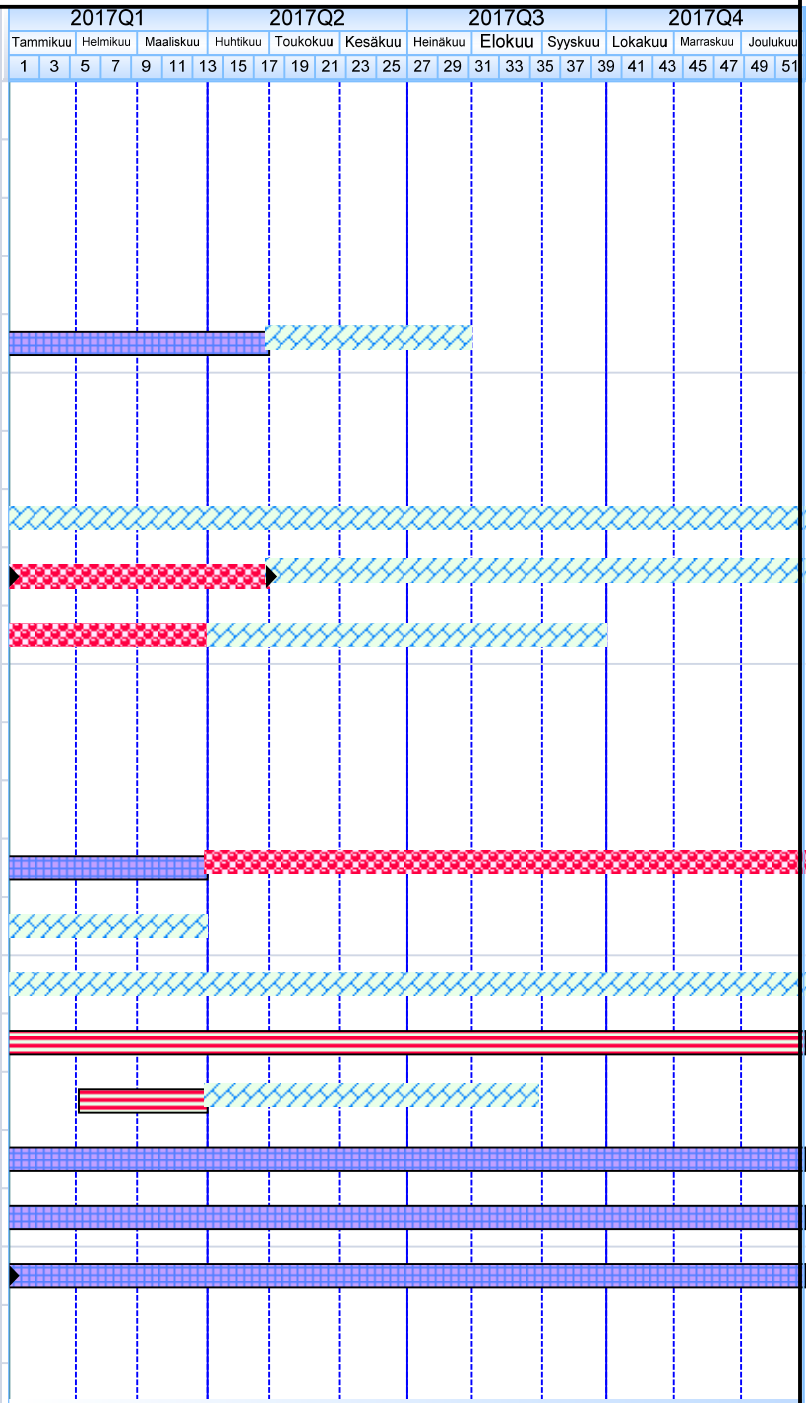
– hyväksyä tilakeskuksen suunnitelman työohjelmaksi vuodelle 2017 ja todeta, että esitetyt työvaiheajoitukset ovat ohjeellisia, joita voidaan tarkistaa tilakeskuksen päällikön päätöksellä

– lähettää vuoden 2017 työohjelman tiedoksi kunnanhallitukselle.

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

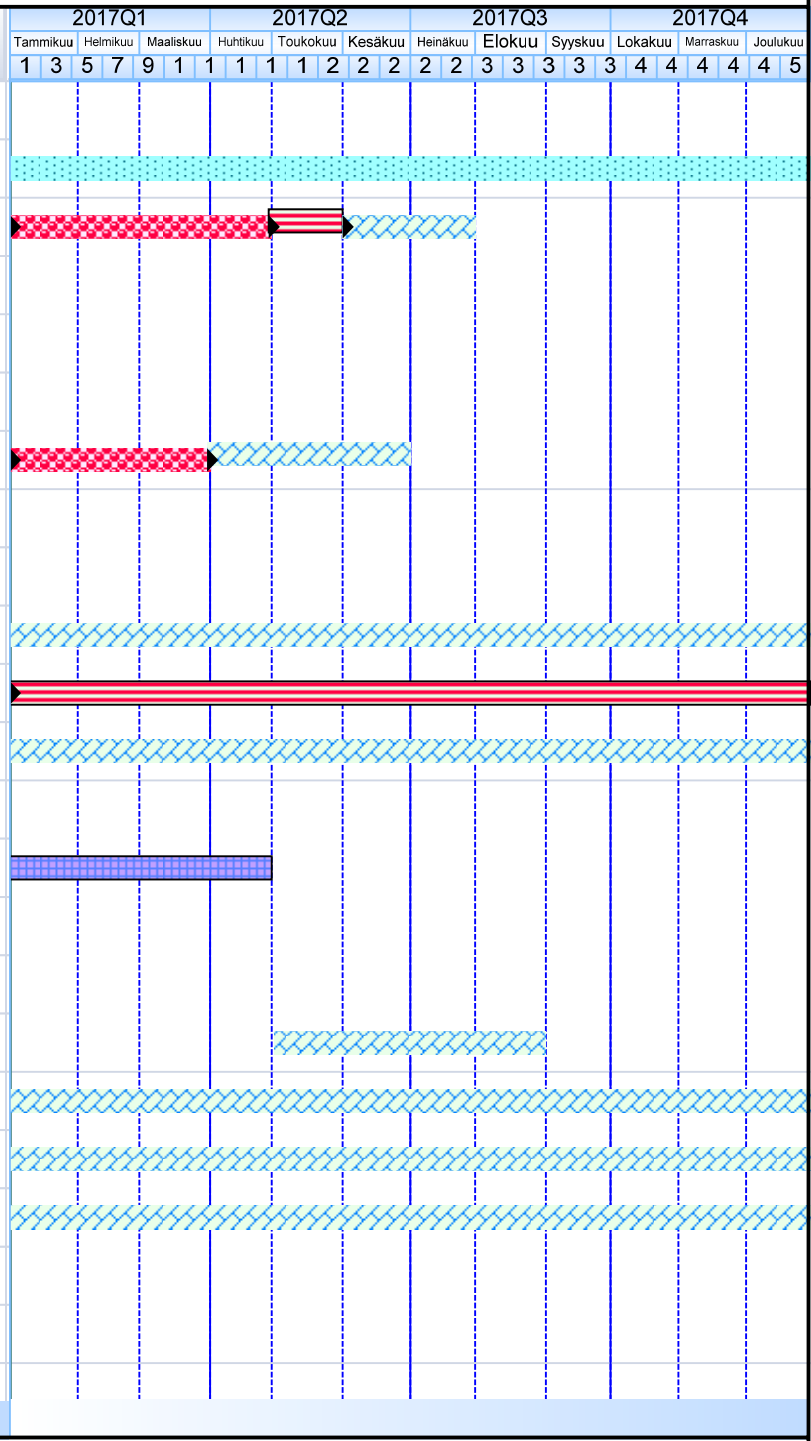
tiedoksi
kunnanhallitus

	Kohde	Vastuu	Hankkeen nimi	TA varaus	määräraha muutos	MTA	Tot. kustannus
1			**RAKENNUKSET, PIHAT JA AIDAT YHTEENSÄ**	**13 725 000**			
2			**RAKENNUKSET**	**13 325 000**			
4			**KUNNANHALLITUS**	**60 000**			
5	18310064	Ritva	Kunnantalon toimitilan kehittäminen	60 000			
7			**SOSIAALI- JA TERVEYSTOIMI**	**1 200 000**			
8	18310003	Pertti	Etelä-Tuusulan sosiaali- ja terveysasema, muutos- ja perusparannustöitä	850 000			
9	18310028	Riitta	Tilojen toiminnallisuuden parantaminen ja tilankäytön tehostaminen muutosinvestoinnit	100 000			
10	18310031	Pertti	Jokelan sosiaali- ja terveysasema, muutos- ja perusparannustöitä (korjauksia)	250 000			
13			**KASVATUS- JA SIVISTYSTOIMI**	**8 360 000**			
14	18310005	Maini	Etelä-Tuusulan lukio/monitoimirakennus	300 000			
15	18310006	Pertti	Hyökkälän koulu, peruskorjaus	1 600 000			
16	18310009	Esa	Kellokosken koulu, laajennus	6 000 000			
17	18310010	Riitta, Esa	Toiminnan tehostamisen edellyttämät muutosinvestoinnit	250 000			
18	18310065	Raimo	Mikkolan koulu, purunpoistojärjestelmä	90 000			
19	18310070	Maini	Hyökkälän koulukeskuksen ja päiväkotikiinteistön hankesuunnitelm	50 000			
20	18310071	Maini, Riitta	Mikkolan alueen päivähoitopalvelut lisärakennus, hankesuunnittelu suunnittelu	40 000			
21	18310072	Maini	Kirkonkylän koulun yhteyteen rakennettava päiväkodin hankesuunnitelma	30 000			



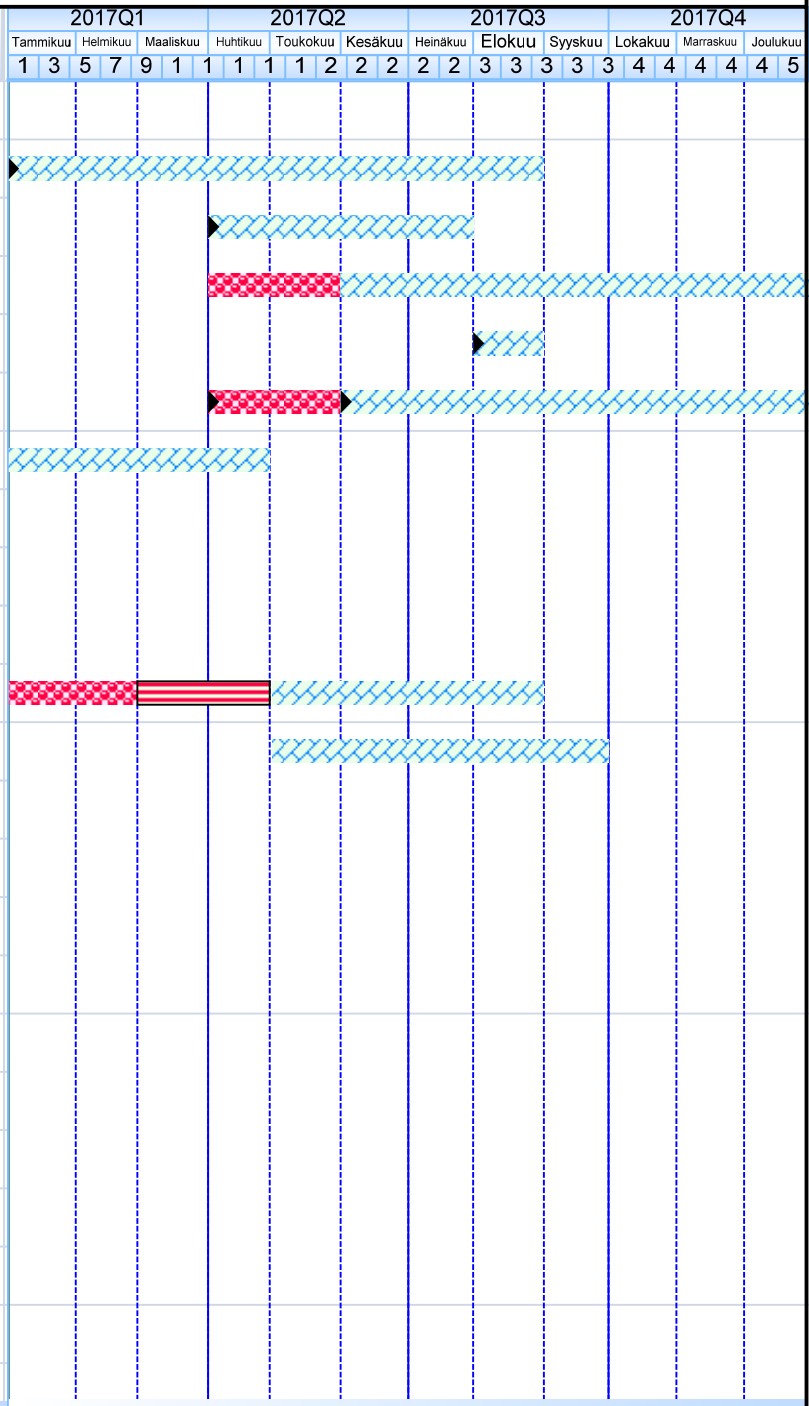
tarvesuunnittelu | hankesuunnittelu | suunnittelu | rakent. valm. | rakentaminen | jaksot. rakent.

	Kohde	Vastuu	Hankkeen nimi	TA varaus	määräraha muutos	MTA	Tot. kustannus
24			**LIIKUNTAPALVELUT**	**380 000**			
25	18310066	Riitta	Urheilukeskuksen jäähallin (Hyrylä 1) perusparannus, suunnittelu	30 000			
26	18310067	Riitta	Uimahallin uudet pukukaapit (Kortinlukijoilla)	350 000			
29			**NUORISOPALVELUT**	**30 000**			
30	18310069		Nuorisopalveluiden palveluverkon ja järjestämisen suunnittelu	30 000			
32			**TALONRAKENNUKSEN PERUSKORJAUS JA - PARANNUSINVESTOINNIT**	**3 295 000**			
33	18310007	Esa	Hyrylän koulukeskuksen korjauksia	300 000			
34	18310008	Juhani	Anttilan alue, korjaustarve ennakointi	200 000			
35	18310020	Kari	Rakennusautomaatio	100 000			
36	18310021		Sisäilmatutkimukset ja sisäilman parantamiseen liittyvät investoinni	100 000			
37	18310022	Maini	Varikon korvaavien tilojen hankesuunnittelu tai nykyisten tilojen elinkaaren jatkaminen	100 000			
38	18310023		Viranomaismääräysten aiheuttamat muutosinvestoinnit	50 000			
39	18310033		Kiinteistöjen esteettömyyden parant. kohd. erillistyöt	45 000			
40	18310041	Pertti	Riihikallion koulun liikuntasalirakennuksen korjaus	450 000			
41	18310042	Juhani	Kellokosken paloaseman korjauksia	50 000			
42	18310043	Juhani	Jokelan paloaseman korjauksia	50 000			
43	18310051	Atso	Energiatehokkuden parantamiseen tähtäävät toimenpiteet kiinteistöissä (KETS)	150 000			
45	18310057		PTS:n mukaiset peruskorjaustyöt	1 000 000			
46		Juhani	- Jokelan koulukeskus 18373062				



tarvesuunnittelu | hankesuunnittelu | suunnittelu | rakent. valm. | rakentaminen | jaksot. rakent.

	Kohde	Vastuu	Hankkeen nimi	TA varaus	määräraha muutos	MTA	Tot. kustannus
45	18310057		PTS:n mukaiset peruskorjaustyöt	1 000 000			
46		Juhani	- Jokelan koulukeskus 18373062				
47		Juhani	- Klaavola 18373081				
48	18310059	Raimo	LVIS-parannustyöt	200 000			
49			- Kirkonkylän koulu 18373047				
50			- Mikkolan koulu 18373067				
51	18310062	Pertti	Pertun päiväkodin peruskorjaus	500 000			
53			**RAKENNUSTEN PIHAINVESTOINNIT**	**400 000**			
54	18310060	Esa	Rakennusten pihainvestoinnit	100 000			
55	18310068	Riitta	Mikkolan koulun lähiliikuntapaikka	250 000			
56	18310058		Päiväkotien ja koulujen pihaleikkivälineet ja aidat säännösten mukaisiksi	50 000			



tarvesuunnittelu | hankesuunnittelu | suunnittelu | rakent. valm. | rakentaminen | jaksot. rakent.

SISÄLLYSLUETTELO

TEKN, 24.1.2017 17:00, Pöytäkirja

§ 4 TALONRAKENNUKSEN TYÖOHJELMAN SEURANTA 1.1. - 31.12.2016 1
Pykälän liite: Talonrakennuksen seuranta 2016 3

TALONRAKENNUKSEN TYÖOHJELMAN SEURANTA 1.1. - 31.12.2016

TL § 4/24.1.2017

Tekninen lautakunta on hyväksynyt (TL § 5/26.1.2016) talonrakentamisen työohjelman ajalle 1.1.–31.12.2016.

Talousarvion täytäntöönpanosäännön 12. kohdan mukaan teknisen lautakunnan tulee yhteistyössä toimialojen kanssa tehdä seurantakauden työohjelmat tammikuussa alkuvuonna ja syyskuussa loppuvuonna suoritettavista kunnan talonrakennustöistä ja toimittaa ne kunnanhallitukselle tiedoksi. Samassa yhteydessä tulee tehdä selvitys edellisen kauden toteutumisesta.

Talonrakennuksen seuranta ajalle 1.1.–31.12.2016 ja määrärahojen käyttö tilanteessa 31.12.2016 on esitetty liitteessä Talonrakennuksen työohjelma 2016.

Talonrakennuksen rakentamisohjelmaan on vuodelle 2016 varattu valtuuston tekemän päätöksen (OVK2) mukaan yhteensä 17 485 000 euroa, josta pihat ovat yhteensä 600 000,00 euroa ja talonrakennus yhteensä 16 885 000,00 euroa.. Summassa on rakennuksiin ja piharakenteisiin liittyvät investoinnit.

Tilanteessa 31.12.2016 (päivitetty 15.1.2017) on varoja käytetty ja kirjautunut yhteensä 15 901 590 euroa eli 90,9 % määrärahasta. Määrärahan käyttöaste toteutui hyvin suhteessa talousarvioon.

Hankkeista:

- Roinilan ja Notkopuiston päiväkodit sekä Paijalan koulun laajennus valmistuivat aikataulussa sekä myönnettyjen määrärahojen puitteissa.
- Hyökkälän alakoulun perusparannus käynnistyi alkuvuodesta 2016.
- Kellokosken kouluhanke käynnistyi loppuvuodesta 2016.
- Pertun koulun lähiliikuntapaikka ja Nummenharjunpuiston kenttä valmistuivat.
- Etelä-Tuusulan sote-aseman muutostyöhankkeessa toteutettiin hammashuollon tiloissa perusparannusta ja tilojen toiminnallisia muutostöitä.
- Sivistystoimen toiminnan tehostamiseen varatuilla määrärahoilla toteutettiin Kolsan koulun ja päiväkodin muutostöitä.
- LVIS-parannustyöt, PTS-peruskorjausinvestoinnit sekä piharakenteiden korjaus- ja uudisinvestoinnit toteutuivat kokonaisuutena suunnitellulla tavalla.
- Energiatehokkuuden parantamiseen tähtäävät toimenpiteet kiinteistöissä etenivät myös määrärahojen puitteissa (KETS).

– Määrärahojen käyttö ja hankkeiden aikataulu on esitetty yksityiskohtaisemmin liitteessä talonrakennuksen työohjelma 2016 (päivitetty 15.1.2017).

Lisätiedot: tilakeskuksen päällikkö Ritva Lappalainen, p. 040 314 3550

Liitteenä talonrakennuksen työohjelma 2016 seuranta (päivitetty 15.1.2017).

Liite 4

Ehdotus
Tp

Tekninen lautakunta päättää

– hyväksyä talonrakennuksen työohjelman seurannan ajalta 1.1.–31.12.2016

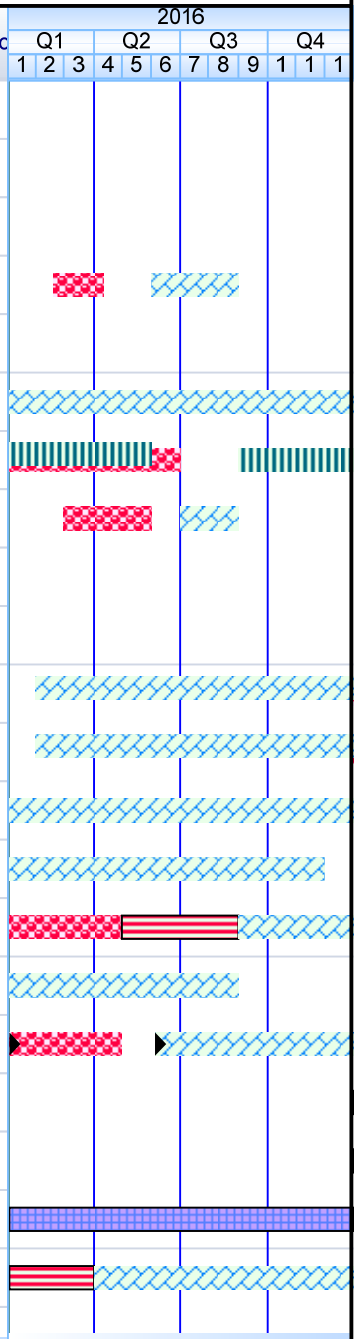
– lähettää talonrakennuksen työohjelman seurannan ajalta 1.1.–31.12.2016 kunnanhallitukselle tiedoksi.

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

tiedoksi
kunnanhallitus

Talonrakennuksen työohjelma 2016 **30.12.16 Sivu 1(3)**

Kohde	Hankkeen nimi	Vastuu	TA varaus	määräraha muutos	MTA	Tot. kustannus	Jäljellä	Tot. kustannus-%	Muut huomic
	RAKENNUKSET, PIHAT JA AIDAT YHTEENSÄ		**16 510 000**	**975 000**	**17 485 000**	**15 901 590**	**1 483 410**	**90,9**	
	RAKENNUKSET		**15 910 000**	**975 000**	**16 885 000**	**15 605 789**	**1 179 211**	**92,4**	
	KUNNANHALLITUS		**140 000**		**140 000**	**76 190**	**63 810**	**54,4**	
18310038	Vaunukankaan koulun keittiön korjaukset ja muutokset		140 000		140 000	76 190	63 810	54,4	
	SOSIAALI- JA TERVEYSTOIMI		**750 000**	**250 000**	**1 000 000**	**468 616**	**531 384**	**46,9**	
18310028	Tilojen toiminnallisuuden parantaminen ja tilankäytön tehostaminen, muutosinvestoinnit		150 000		150 000	17 305	132 695	11,5	
18310003	Etelä-Tuusulan sosiaali- ja terveysasema, muutos- ja perusparannustöitä	PEI, RLa	500 000	250 000	750 000	442 960	307 040	59,1	
18310031	Jokelan sosiaali- ja terveysasema, muutos- ja perusparannustöi (IV-korjauksia)	RLa	100 000		100 000	8 351	91 649	8,4	
	KASVATUS- JA SIVISTYSTOIMI		**12 580 000**	**725 000**	**13 305 000**	**13 027 030**	**277 970**	**97,9**	
18310010	Toiminnan tehostamisen edellyttämät muutosinvestoinnit		250 000		250 000	147 370	102 630	58,9	
	- Kolsan päiväkoti 18373023					78 280			
	- Kolsan koulu 18373066					69 090			
18310061	Notkopuiston päiväkodin laajennus	PEI	1 450 000	1 500 000	2 950 000	2 439 008	510 992	82,7	
18310034	Roinilanpellon päiväkoti, uudisrakennus	EKo	3 900 000	1 225 000	5 125 000	4 450 132	674 868	86,8	
18310009	Kellokosken koulu, laajennus	RLa, EKo	3 200 000	-2 000 000	1 200 000	1 491 524	-291 524	124,3	
18310002	Paijalan koulun laajennus	PEI	1 270 000		1 270 000	1 343 814	-73 814	105,8	
18310039	Pertun koulun muutokset, suunnitt. ja	RLa	350 000		350 000	371 776	-21 776	106,2	
18310036	Jokelan palveluverkon suunnittelu		30 000		30 000		30 000		
18310037	Etelä-Tuusulan palveluverkon suunnittelu		30 000		30 000	40 380	-10 380	134,6	
18310005	Etelä-Tuusulan lukio/monitoimirakennus	MAI	100 000		100 000	114 430	-14 430	114,4	
18310006	Hyökkälän koulu, peruskorjaus	EKo	2 000 000		2 000 000	2 628 596	-628 596	131,4	

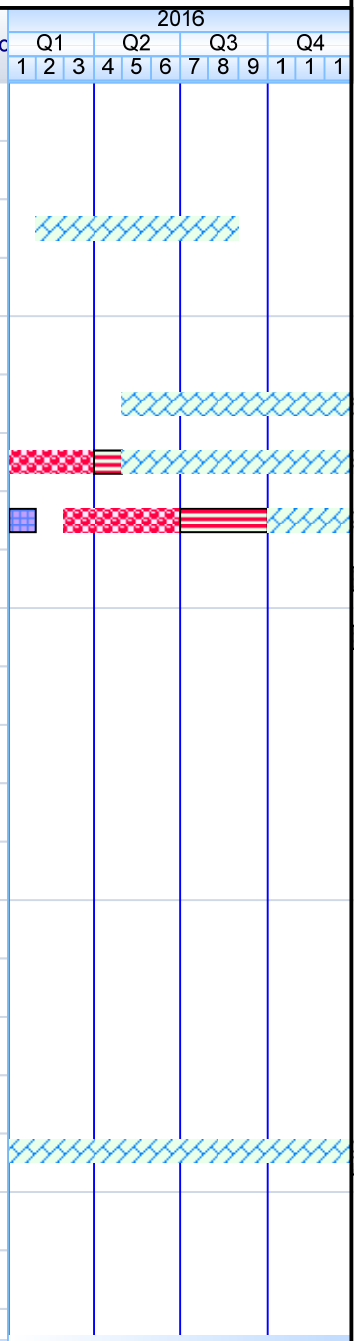


Talrak16_31.12.2016 15.1.2017 tilanne

tarvesuunnittelu | hankesuunnittelu | suunnittelu | rakent. valm. | rakentaminen | jaksot. rakent.

Talonrakennuksen työohjelma 2016 **30.12.16 Sivu 2(3)**

Kohde	Hankkeen nimi	Vastuu	TA varaus	määräraha muutos	MTA	Tot. kustannus	Jäljellä	Tot. kustannus-%	Muut huomic
	KULTTUURIPALVELUT		**40 000**		**40 000**	**23 707**	**16 293**	**59,3**	
18310040	Jokelan kirjaston muutostyöt	PEI	40 000		40 000	23 707	16 293	59,3	
	TALONRAKENNUKSEN PERUSKORJAUS JA - PARANNUSINVESTOINNIT		**2 400 000**		**2 400 000**	**2 010 246**	**289 754**	**83,8**	
18310007	Hyrylän koulukeskuksen korjauksia	EKo	300 000		300 000	93 977	206 023	31,3	
18310041	Riihikallion koulun liikuntasalin peruskorjaus	RLa	150 000		150 000	434 061	-284 061	289,4	
18310062	Sisarpäiväkotien peruskorjausten suunnittelu		200 000		200 000	535 542	-335 542	267,8	Pertun päiväkoti
18310042	Kellokosken paloaseman kuntotutkimus ja hankesuunnittelu		100 000		100 000	39 339	60 661	39,3	
18310043	Jokelan paloaseman kuntotutkimus ja hankesuunnittelu		80 000		80 000	37 234	42 766	46,5	
18310022	Varikon korvaavien tilojen hankesuunnittelu tai nykyisten tilojen elinkaaren jatkaminen	MAI	100 000		100 000	232	99 768	0,2	
18310059	LVIS-parannustyöt	RKo	200 000		200 000	215 928	-15 928	108,0	
	- Kirkonkylän koulu 18373047					38 603			
	- Mikkolan koulu 18373067					87 088			
	- Jokela-Talo 18373079					36 778			
	- Erkkola 18373085					15 618			
	- Jokelan koulukeskus 18373062					13 671			
	- Jäähalli 18373095					24 170			
18310020	Rakennusautomaatio	KHa	100 000		100 000	66 818	33 182	66,8	
18310057	PTS:n mukaiset peruskorjaustyöt	EKo	800 000		800 000	336 334	463 666	42,0	
	- Jokelan koulukeskus 18373062					49 369			

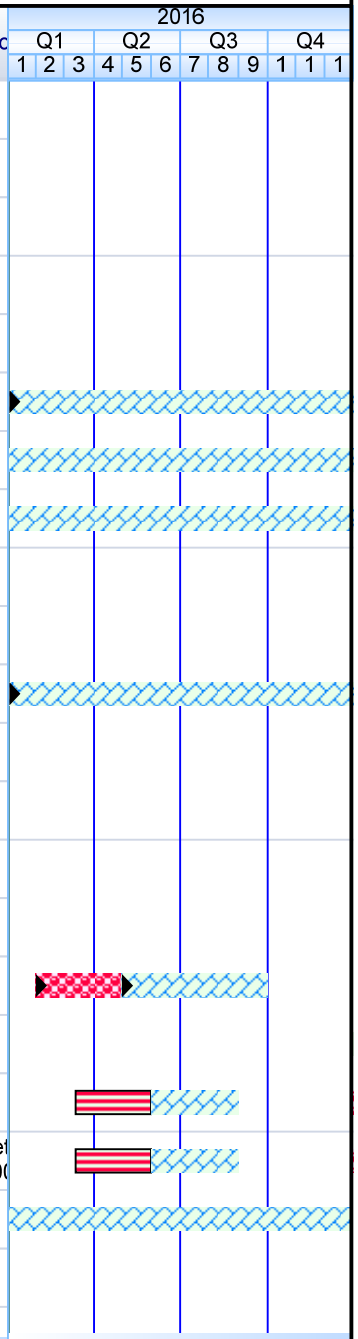


Talrak16_31.12.2016 15.1.2017 tilanne

tarvesuunnittelu | hankesuunnittelu | suunnittelu | rakent. valm. | rakentaminen | jaksot. rakent.

Talonrakennuksen työohjelma 2016 **30.12.16 Sivu 3(3)**

Kohde	Hankkeen nimi	Vastuu	TA varaus	määräraha muutos	MTA	Tot. kustannus	Jäljellä	Tot. kustannus-%	Muut huomic
	- Klaavola 18373081					13 907			
	- Jokelan urheilukenttä 18373091					48 271			
	- Uimahalli 18373096					157 206			
	- Länsirinne 18374051					37 727			
	- Amerin päiväkoti 18374015					29 854			
18310008	Anttilan alueen rakennukset		150 000		150 000	35 542	114 458	23,7	
18310023	Viranomaismääräysten aiheuttamat muutosinvestoinnit		50 000		50 000		50 000		
18310021	Sisäilmatutkimukset ja sisäilman parantamiseen liittyvät investoinnit		70 000		70 000	147 455	-77 455	210,7	
	- Kunnantalo 18373005					110 953			
	- Jokelan päiväkoti 18373014					17 008			
	- Vaunukankaan päiväkoti 18373019					19 494			
18310051	Energiatehokkuden parantamiseen tähtäävät toimenpiteet kiinteistöissä (KETS)		100 000		100 000	67 784	32 216	67,8	
	- Jokelan koulukeskus 18373062					24 968			
	- Ilman seuranta 1					42 816			
	RAKENNUSTEN PIHAINVESTOINNIT		**600 000**		**600 000**	**295 801**	**304 199**	**49,3**	
18310060	Rakennusten pihainvestoinnit		100 000		100 000		100 000		
18310063	Hyrylän urheilukeskuksen aluetöiden suunnittelu ja toteutus		300 000		300 000	17 083	282 917	5,7	Kunnallistekniikan suunnittelun hanke
18310055	Koulujen ja päiväkotien pihat lähiliikunta-alueiksi.	RLa	150 000		150 000	245 228	-95 228	163,5	
	- Pertun koulu 18373053					245 228			summasta vähennet AVIn avustus 130 0(
18310058	Päiväkotien ja koulujen pihaleikkivälineet ja aidat säännösten mukaisiksi		50 000		50 000	33 490	16 510	67,0	



Talrak16_31.12.2016 15.1.2017 tilanne

tarvesuunnittelu | hankesuunnittelu | suunnittelu | rakent. valm. | rakentaminen | jaksot. rakent.

SISÄLLYSLUETTELO

TEKN, 24.1.2017 17:00, Pöytäkirja

§ 3 KUNNALLISTEKNIIKAN RAKENTAMISOHJELMA AJALLE 1.1. - 31.8.2017 1
Pykälän liite: Kunnallistekniikan rakentamisohjelma 2017 3

KUNNALLISTEKNIIKAN RAKENTAMISOHJELMA AJALLE 1.1. - 31.8.2017

TL § 3/24.1.2017

Tuusulan valtuusto hyväksyi 7.12.2016 § 123 talousarvion 2017 ja talous-suunnitelman vuosille 2017–2021, johon sisältyy myös kunnan investointiohjelma.

Maarakenteisiin ja johtoverkostoihin varattiin kuluvalle vuodelle 14 700 000 €, josta teihin, liikenneväyliin ja vesihuoltoon yhteensä 13 140 000 €. Puistoihin varattiin 1 260 000 €, vesistöihin 250 000 € ja jätehuoltoon 50 000 €.

Kunnallistekniikan rakentamisohjelmassa vuodelle 2017 on arvioitu vuoden vaihteen tilanteen perusteella ohjelmaan otettavat merkittävimmät kohteet, joita ovat:

- Anttilanranta I kaava-alue
- Aropellon kaava-alue
- Puustellinmetsän kaava-alue
- Lahelanpelto II kaava-alue
- Peltokaaren kaava-alue
- Kartano I kaava-alue
- Topiaksentien ja Mikontien saneeraukset
- Rajalinnan työpaikka-alue II
- Linjapuisto II kaava-alue
- Keravanjoen ruoppaus
- Tikuntekijäntien silta
- Koskemäentien jkpp-silta.

Kunnan kustannusosuuksiin on valtuuston päätöksellä kuluvana vuonna varattu määrärahaa seuraavasti:

–	Koskenmäen liittymään	0,8 M€
–	Puustellinmetsä Kulloontielle	0,3 M€
–	Saviontien liittymä Kulomäentiehen	0,03 M€

Lisätiedot: työpäällikkö Jyrki Sjöblom p. 040-314 3134 ja yhdyskuntatekniikan päällikkö Petri Juhola p. 040-314 3566.

Liitteenä kunnallistekniikan rakentamisohjelma ajalle 1.1.–31.8.2017.

Liite nro 3

Ehdotus
Ytp

Tekninen lautakunta päättää

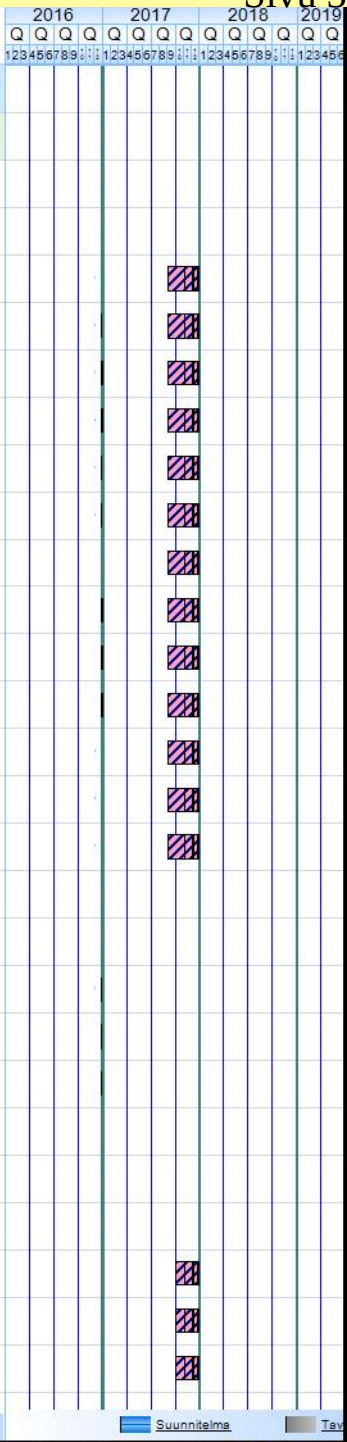
- hyväksyä kunnallistekniikan rakentamisohjelman määrärahavarauksineen ajalle 1.1.–31.8.2017 ja toteaa, että siinä esitetyt työvaiheajoitukset ovat ohjeellisia ja niitä voidaan tarkistaa yhdyskuntatekniikan päällikön päätöksellä

- lähettää kunnanhallitukselle tiedoksi kunnallistekniikan rakentamisohjelman ajalle 1.1.–31.8.2017

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

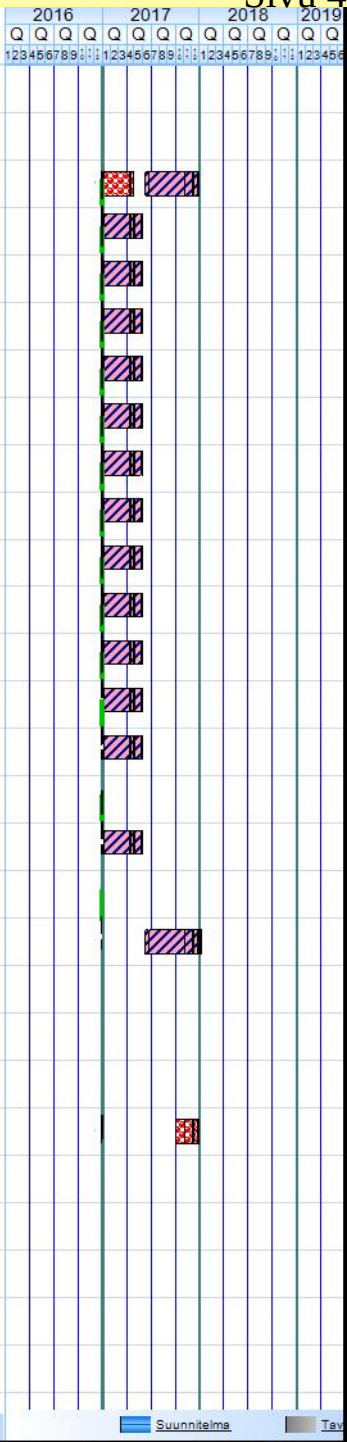
ote
kunnanhallitus

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	KUNNAN OMAT KOHTEET		**10 984 573**	**14 700 000**		**15 365 000**			**47 423**	**25 761**	**67 214**	**6 472**	
	Etelä-Tuusula		**6 879 323**	**6 350 000**		**7 805 000**			**18 359**	**12 573**	**28 246**	**2 894**	
	Tiet ja liikenneväylät		**6 879 323**	**6 350 000**		**7 805 000**			**18 359**	**12 573**	**28 246**	**2 894**	
	ANTTILAN RANTA I												Kaava kesken
30107	Rantaniityntie	AAn/JSj/U	960 000	210 000		210 000			2 050	960	3 050	640	
30167	Rantaniitynkuja	AAn/JSj/U	716 800	160 000		160 000			1 510	840	2 350	530	
30806	Puistopolku väli Rantaniitynt-Hankkijant.	AAn/JSj/U								1 470	1 470		VH 4
30101	Hankkijantie	AAn/JSj/U							1 715	390	2 105		
30252	Paijalant/Rantaniitynt./Santakuopankj. lii	AAn/JSj/U		500 000		350 000							
30197	Paijalan jk+pp-tie	AAn/JSj/U		30 000		30 000							
30168	Kanalanmäentie	AAn/JSj/U				100 000			1 020		1 020		
30185	Kanalanmäenkuja	AAn/JSj/U				50 000			360		360		
30244	pp-tie väli Rantaniitynkj-Paijalantie	AAn/JSj/U								230	230		
30249	pp-tie väli Puistopolku-Kanalanmäenti.	AAn/JSj/U								210	210		VH 5
30268	Anttilanranta VH linja 1	AAn/JSj/U											
30269	Anttilanranta VH linja 2	AAn/JSj/U											
30270	Anttilanranta VH linja 3	AAn/JSj/U											
	HÄRISKIVI												Kaava kesken
30117	Liittymä Hämeentielle												
30118	Alikulku Hämeentien alitse												
30119	Kaava-alueen kadut												
	HYÖKKÄLÄ												
	AROPELTO		313 000										Kaava kesken
30165	Aropellontie + Punasirkanpolku	Kons/JSj/U		120 000		120 000			1 600	1 250	2 850	420	
30205	Pähkinämäentien jk + pp	Kons/JSj/U		40 000		40 000							
30169	Sinisavikanpolku	Kons/JSj/U		80 000		80 000							



Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

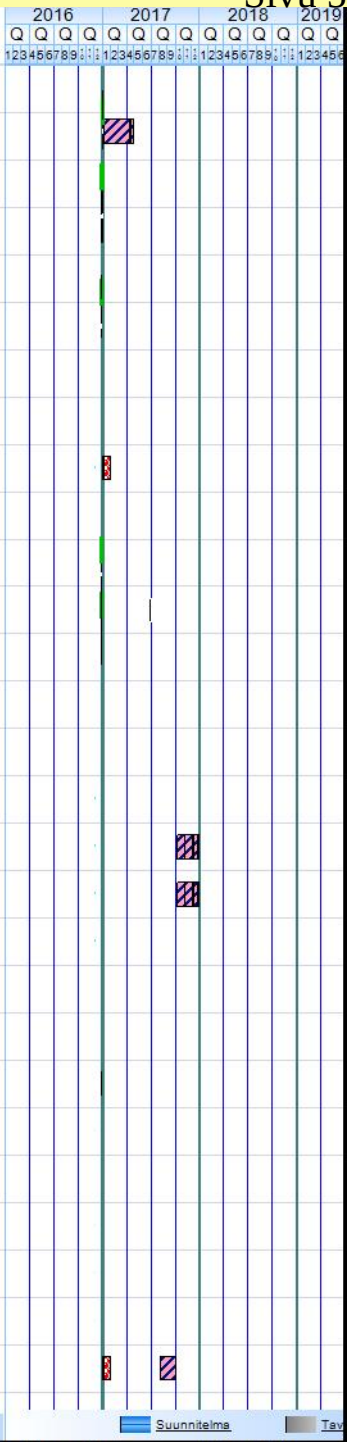
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	PUUSTELLINMETSÄ												
30172	Kaava-alueen kadut ARA	Kons/JSj/U		1 500 000		1 624 000							ARA rahoitus
30253	Ahomansikanpolku	Kons/JSj/U				20 000							Esirak. ARA
30254	Marjamatkankaari	Kons/JSj/U				20 000							Esirak. ARA
30255	Metsävadelmantie	Kons/JSj/U				20 000							Esirak. ARA
30256	Puistometsäntie	Kons/JSj/U				280 000							Esirak. ARA
30257	Puustellinniitynkaari plv 0-200	Kons/JSj/U				130 000							Esirak. ARA
30258	Puustellinraitti plv 0-150	Kons/JSj/U				80 000							Esirak. ARA
30259	Puustellinrinteenkaari	Kons/JSj/U				30 000							Esirak. ARA
30260	Rykmentin puistotie plv 0-440	Kons/JSj/U				225 000							Esirak. ARA
30261	Vadelmaviidanpolku	Kons/JSj/U				20 000							Esirak. ARA
30262	Puustellinpolku	Kons/JSj/U				30 000							Esirak. ARA
30263	Puustellinniitynpolku	Kons/JSj/U				75 000							Esirak. ARA
30264	VH-raitti välillä Puistometsänt - Puustellinpolku	Kons/JSj/U				55 000							Esirak. ARA
30235	Esirakentaminen asuntomessualue	Kons/JSj/U		3 000 000		1 891 000							
30265	Puustellinmetsä asuntomessualue	Kons/JSj/U											
	RYKMENTINPUISTO LIIKEKESKUSTA												
30266	Kaava-alueen katu Järvenpääntielle	Kons/JSj/U		100 000		100 000							



Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017

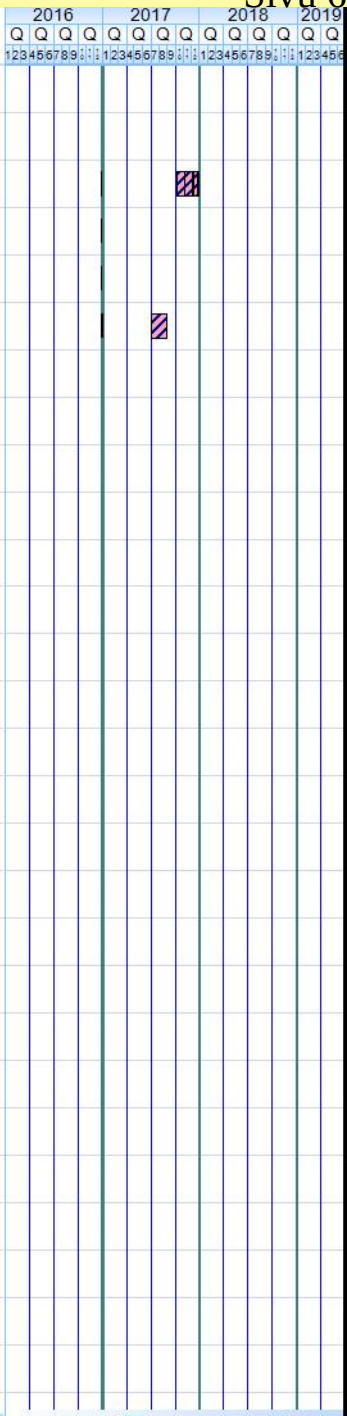
suunnittelu | rak.kerrokset | päällystys | valaistus | kivityöt | kuivatus | haltuunotto | viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	HALKIVAHA I												
30116	Hämeentien meluvalli	MJo				20 000							Ylijäämämaat
	KOSKENMÄKI II												
		SNi/MJo	386 670										
	BOSTON												
30137	Bostonin kaari	Kons/JSj/U				5 000							
	RIIHIKALLIO												
30246	Haukant.-Pellavam.t. kiertoliittymä	Kons	600 000										
	STENBACKA												
30135	Tuusulanjoentie	AAn/JSj/U		80 000		50 000							
30136	Tuusulanjoentien silta	Kons/JSj/U	535 000										Teräsbetonikantinen liittopalkkisilta
	LAHELANPELTO II												Kaava kesken
30208	Lahelanorren liittymä Lahelantielle	Kons											
30209	Lahelanorren alkuosa	Kons		50 000		50 000							
30210	Sisäinen tiestö	Kons		40 000		40 000							
30267	Talvionpolku	TMä											
	LAHELA												
	SANEERAUSKOHTEET (Etelä-Tuusula												
30179	Lukkarintien taskuparkit	SNi/MJo/U	112 290						331	260	486	314	
30154	Kaarnatie	SNi/MJo	1 216 950	100 000		100 000			6 405		3 895	144	
30180	Kantotie	SNi/MJo	42 258										
30144	Marsuntie	ATo	216 220						1 138		1 080	156	
30145	Marsunpolku	ATo	80 370							423	390	130	
30201	Saneerausohjelma (ajoittamaton)												
30240	Hiekkamäentie	SNi/MJo/U	146 000	100 000		140 000			1 430	580	1 890	260	

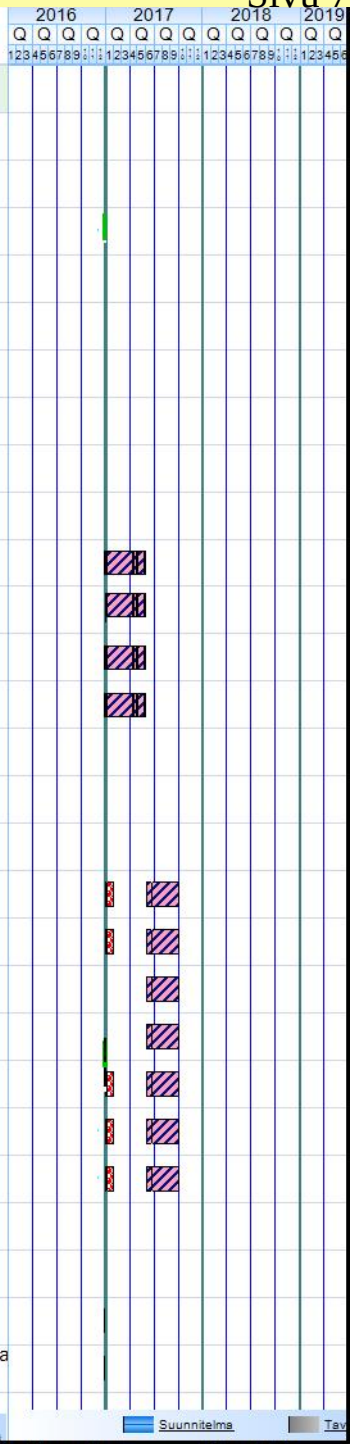


Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	LIIKENNETURVALLISUUSKOHTEET (-Tuusula)												
30218	Lahelantien kv-väylä välillä Ristikiventie Kuusamantie	SNi/JSj/U	397 400	100 000		390 000			300	3 900	4 300	235	Kaava kesken
30182	Kotkantie välillä Haukantie-Pääskysenpolku, hidastej.												
30217	Myllykyläntien-Metsäkyläntien liittymä	SNi/MJo/U	83 300	70 000									ELY:n lupa
30184	Lahelantie-Maaniityntie-Knaapilantie liittymä	SNi/MJo/U	130 500			130 000			500	2 060	2 560	65	
30155	Lahelantien ja Tuusulan												
30238	Pellavamäentien ja Ruotsink.tien liittymä	Kons		30 000		30 000							
30239	Koskenmäentien liikennejärjestelyt			40 000		40 000							
30203	ERITTELEMÄTÖN (Etelä-Tuusula)												

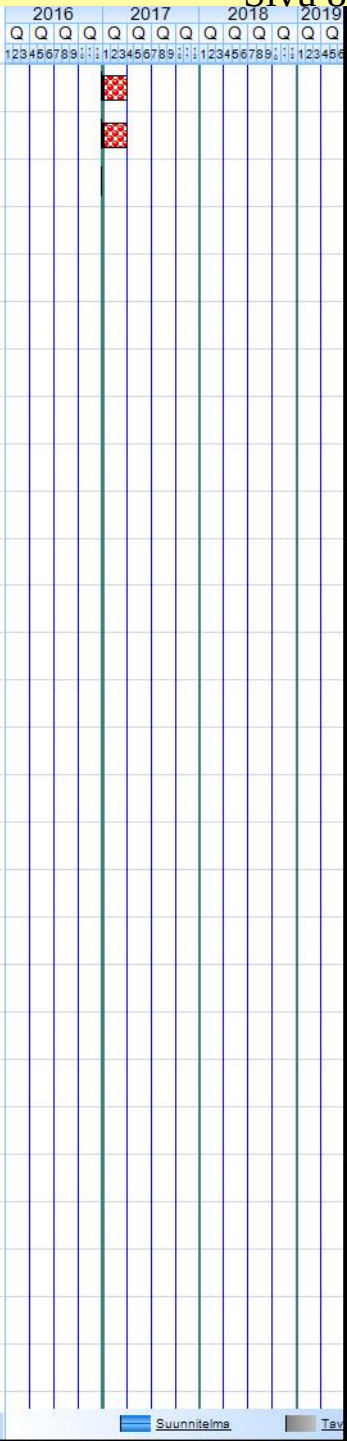


Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	Jokela		**1 132 500**	**1 550 000**		**2 308 000**			**10 600**	**2 287**	**13 655**	**836**	
	Tiet ja liikenneväylät		**707 500**	**1 550 000**		**1 440 000**			**10 600**	**2 287**	**13 655**	**836**	
	PELTOKAARI												
30847	Peltokaaren puistotie	AAn/JSj/U											
30844	Blennerintie												
30829	Lankatie												
30830	Lankalenkki												
30881	Ojan putkitus												
30833	Tolppakuja												
30834	Luontolankuja												
30870	LP-alue		123 000	100 000		120 000							
30841	Vetohäränlenkki	AAn/MJo	150 000	200 000		150 000			2 070	1 345	3 150	410	
30842	Vetohäränpolku	AAn/MJo	8 000	30 000		30 000				193	165		
30843	Pionipolku	AAn/MJo	6 500	20 000		10 000				149	130		
	KARTANO I												Kaava kesken
30892	Pastorintie			400 000		360 000							
30894	Pertuntien la-pys järjestelyt	Kons/JSj/U		50 000		40 000							
30895	Pertuntien klv	Kons/JSj/U		120 000		120 000							
30822	Kappalaisenkuja + jkpp	Kons/JSj/U				50 000							
30820	Pastorinkuja	Kons/JSj/U				50 000							
30888	Kappalaisen kaari	Kons/JSj/U				50 000							
30896	Ruustinnankuja	Kons/JSj/U				50 000							
	KOLSA, TAKOJA												
	VALLUN TYÖPAIKKA-ALUE												Maankäyttösuunnitelma kesken

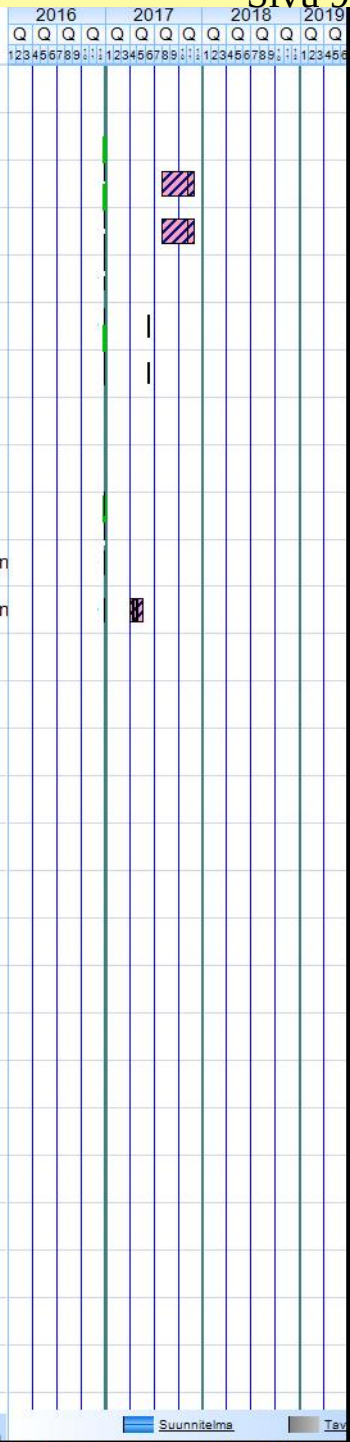


Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

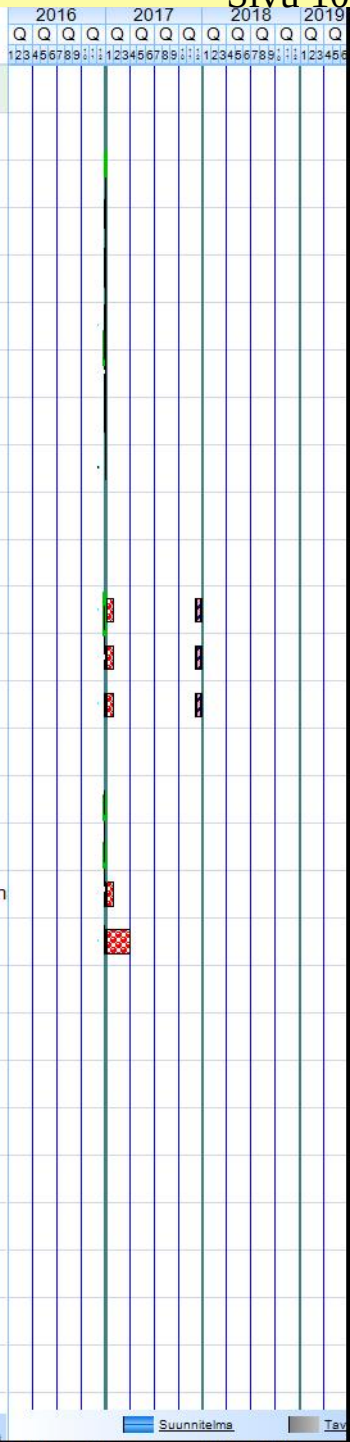
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
30884	Vallunlenkki	Kons/JSj/U		230 000									
30891	Vallunsuora	Kons/JSj/U		200 000									
30885	Vallunkuja	Kons/JSj/U											



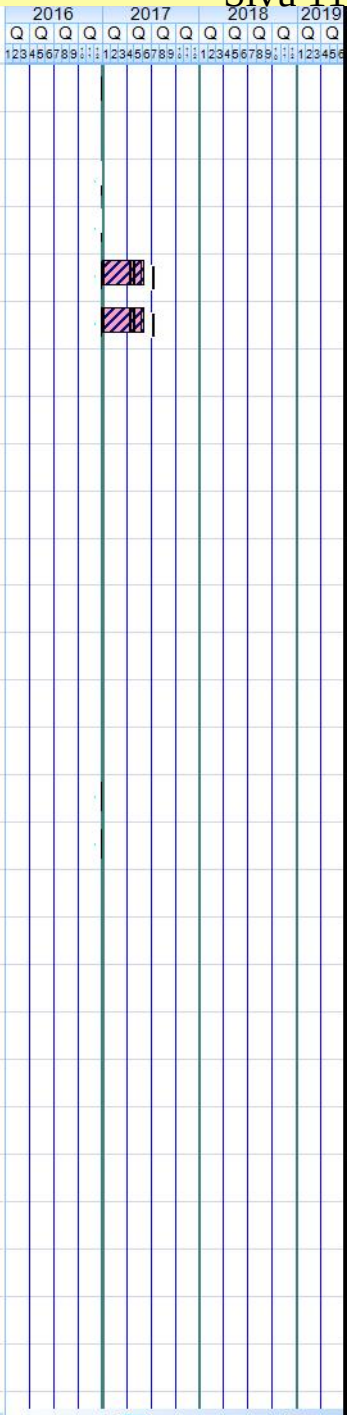
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	SANEERAUSKOHTEET (Jokela)												
30855	Mikontie	AAn/MJo/U	59 000	40 000		50 000			870		820		
30856	Topiaksentie	AAn/MJo/U	181 000	160 000		160 000			2 940		2 700		
30877	Juhanintie												
30883	Vihnepolku					10 000			670		615		
30890	Lylynkuja					10 000			350		350		
30878	Saneerausohjelma (ajoittamaton)												
	LIIKENNETURVALLISUUSKOHTEET												
30874	Opintien-Nukarintien liittymä										1 425	196	Vaatii ELY:n hyväksynn
30879	Pertuntien ylitysjärjestelyt päiväkodin seudulla	Kons	180 000			180 000			3 700	600	4 300	230	Vaatii ELY:n hyväksynn
30869	ERITTELEMÄTÖN (Jokela)												



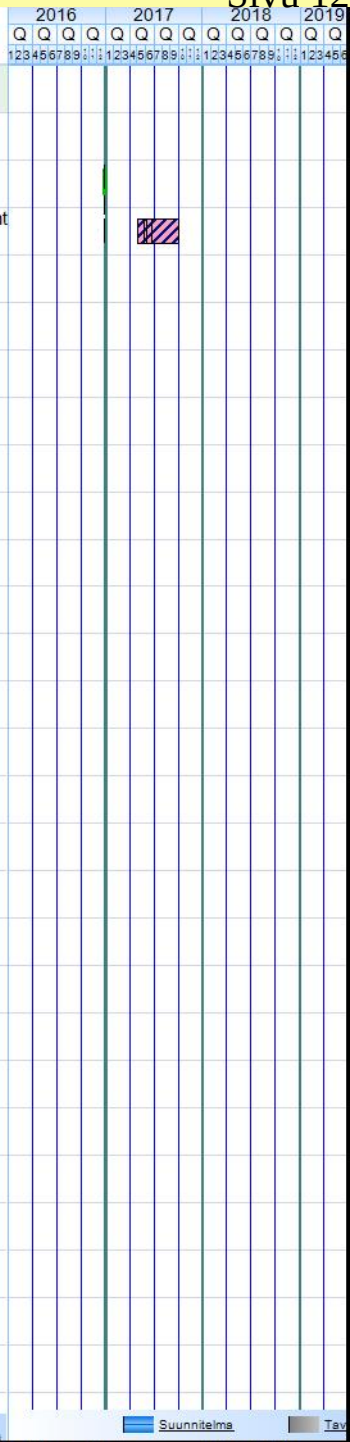
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	Kellokoski		**2 972 750**	**470 000**		**1 155 000**			**18 094**	**8 831**	**24 693**	**2 599**	
	Tiet ja liikenneväylät		**2 432 000**	**470 000**		**840 000**			**18 094**	**8 831**	**24 693**	**2 599**	
	KELLOKOSKI, kaava-alueet												
	LINJAPUISTO I												
31201	Mäntyrinteentie			10 000									
31214	Alarinteentie	SNi/MJo/U							1 358	156	1 279	182	
31215	Alarinteenkuja	SNi/MJo/U											
31216	Alarinteenpolku	SNi/MJo/U								339	291		
	LINJAPUISTO II												Kaava kesken
31217	Reseptitie	SNi		250 000		180 000			2 300	1 225	2 111	377	
31218	Ohjekuja	SNi		30 000		20 000			426		391		
31219	Neuvokuja	SNi		30 000		20 000			426		391		
	KELLOKOSKEN KESKUSTA												
31220	Koulutie	ATo/MJo							4 192	3 100	7 297	1 140	
31230	Omenalahdentie	SNi	1 340 000						3 880	2 460	6 340	820	Kaavan yleissuunnitelm
31233	Kuntotaival		105 000						836	456	1 292	80	



Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	RAJALINNAN TP-ALUE II												
31207	Nuohoojantie												
31234	Sällintie			30 000									
31235	Hanslankarintie			120 000									
31208	Alatalontie	Kons/MJo	375 000			330 000			2 646	1 095	3 441		
31209	Hanslankarinkuja	Kons/MJo	311 800			290 000			1 360		1 860		
31210	Nummimetsäntie												
31212	Pohjoisväylän liittymä												
	SANEERAUSKOHTEET (Kellokoski)												
31221	Pestitie	ATo	121 600						670				
31222	Päivämiehenkuja	ATo	178 600										
31228	Saneerausohjelma (ajoittamaton)												
	KELLOKOSKI, liikenneturvallisuuskohte												
31227	Toimelantien-Mäntyrinteentien katujen hidastejärjestelyt	JLa											
31229	ERITTELEMÄTÖN (Kellokoski)												

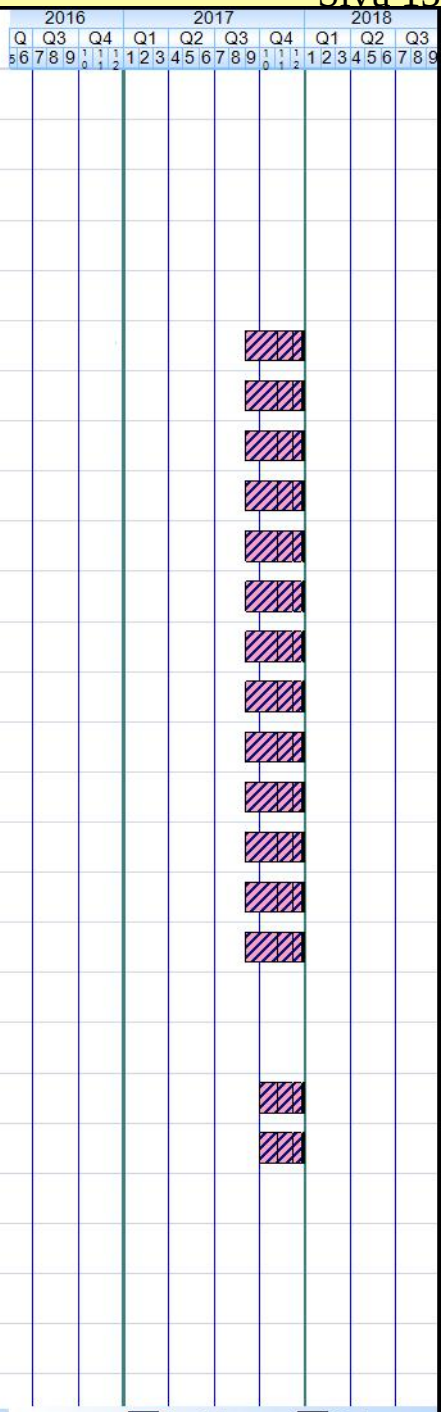


Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	Muut kohteet			**4 670 000**		**2 417 000**			**370**	**250**	**620**	**143**	
	Tiet ja liikenneväylät			**880 000**		**880 000**			**370**	**250**	**620**	**143**	
	MUUT KOHTEET												
31510	Siltojen saneeraus	Kons/JSj/U		500 000		500 000			370	250	620	143	Tikuntek, Tuusulanjoent kvl
31517	Liikennevalojen saneeraus kunnan osuus												
31526	Myöhemmin nimettävät kohteet (TL:n päätökset)												
31505	Tievalaistus			240 000		240 000							
31513	Viitoitus ja opastus			10 000		10 000							
31506	Liikenneturvallisuuden parantaminen			40 000		40 000							
31507	Linja-autopysäkit			60 000		60 000							
31514	Ympäristön parantaminen			10 000		10 000							
31508	Puupylväiden uusinta			20 000		20 000							
31504	Katuvalaistuksen ohjausjärjestelmä												
31515	Tiepiirin ja RHK:n hankkeisiin liitt. enn. nimeämättömät katukust.												



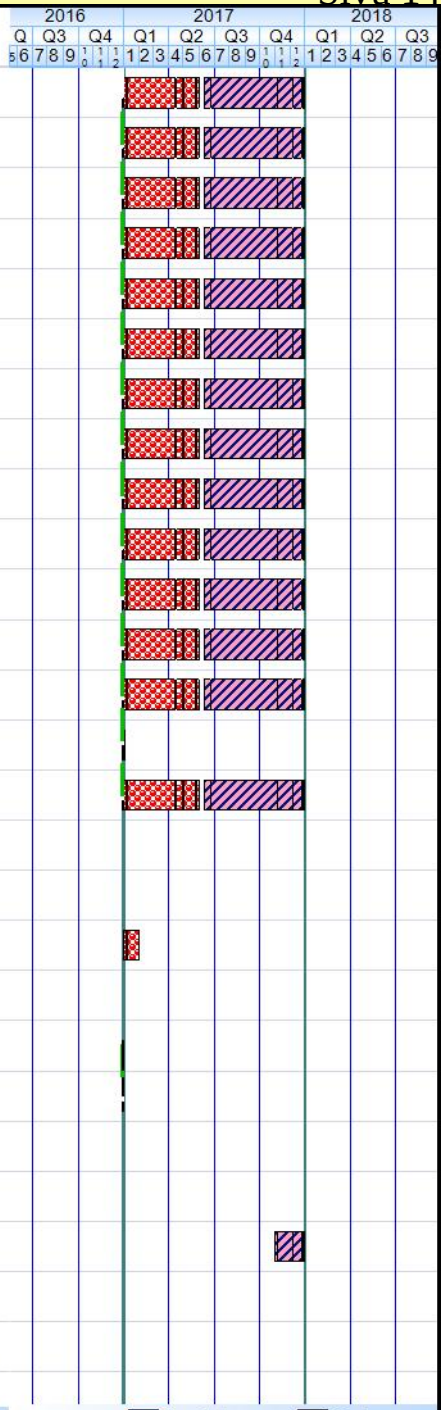
Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Etelä-Tuusula		**942 565**			**1 070 000**			**1 833**	**1 899**	**4 215**	
80193	KORTTELI 8067											
	ANTTILANRANTA I											
80107	Rantaniityntie	AAn/JSj/U	64 000			64 000			33	180	255	
80167	Rantaniitynkuja	AAn/JSj/U	93 000			93 000			180	142	210	
80806	Puistopolku väli Rantaniitynt-Hankkija	AAn/JSj/U				40 000				348	70	VH 4
80101	Hankkijantie	AAn/JSj/U				50 000						
80252	Paijalant/Rantaniitynt./Santakuopankj	AAn/JSj/U										Kiertoliittymä
80197	Paijalan jk+pp-tie	AAn/JSj/U										
80168	Kanalanmäentie	AAn/JSj/U	40 000			40 000			86	86	103	
80185	Kanalanmäenkuja	AAn/JSj/U	13 000			13 000			56	56	63	
80244	pp-tie väli Rantaniitynkj-Paijalantie	AAn/JSj/U										
80249	pp-tie väli Puistopolku-Kanalanmäent	AAn/JSj/U	11 000			11 000			77	77	43	VH 5
80268	Anttilanranta VH linja 1	AAn/JSj/U				30 000			148	144	146	
80269	Anttilanranta VH linja 2	AAn/JSj/U				10 000			56	56	57	
80270	Anttilanranta VH linja 3	AAn/JSj/U				40 000			180	180	80	
	AROPELTO											Kaava kesken
80165	Aropellontie ja Punasivakanpolku	Kons/JSj/U	80 000			80 000			340	115	375	Kust. /TL
80169	Sinisavikanpolku	Kons/JSj/U										Kust. /TL
	PUUSTELLINMETSÄ											
80222	Siirtoviemärit	Kons										
80190	Sisäinen verkosto	Kons										



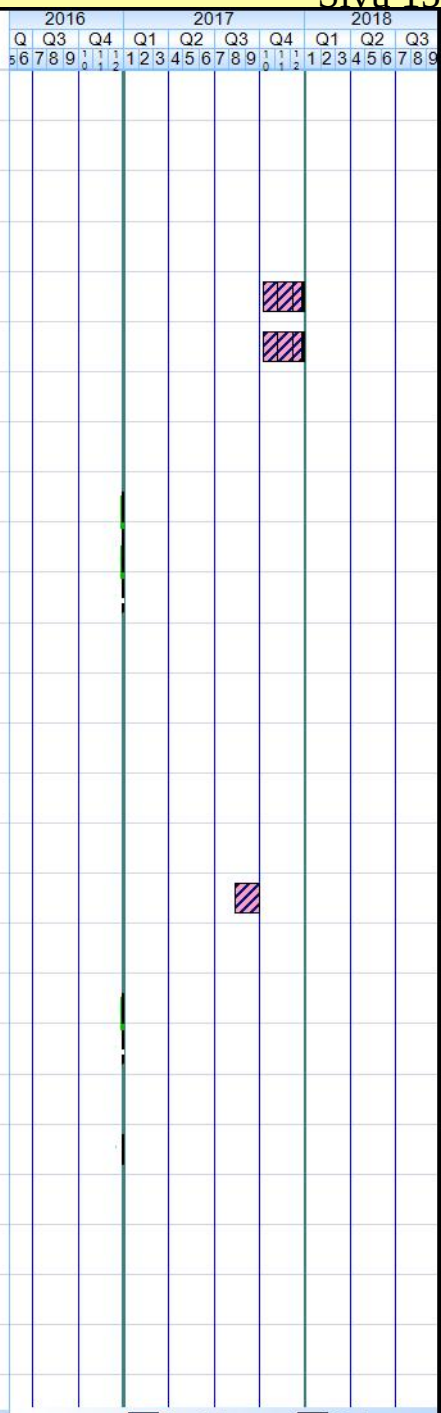
Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
80172	Kaava-alueen kadut ARA	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80253	Ahomansikanpolku	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80254	Marjamatkankaari	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80255	Metsävadelmantie	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80256	Puistometsäntie	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80257	Puustellinniitynkaari plv 0-200	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80258	Puustellinraitti plv 0-150	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80259	Puustellinrinteenkaari	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80260	Rykmentin puistotie plv 0-440	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80261	Vadelmaviidanpolku	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80262	Puustellinpolku	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80263	Puustellinniitynpolku	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
80264	VH-raitti välillä Puistometsänt - Puustellinpolku	Kons/JSj/U										ARA rahoitus
		Kons/JSj/U										
80265	Puustellinmetsä asuntomessualue	Kons/JSj/U				300 000						
	RIIHIKALLION PALVELUKESKUS											
80246	Pellavamäentie-Haukantie kiertoliittym	Kons										
	STENBACKA											
80135	Tuusulanjoentie	Kons/JSj/U										
	LAHELANTIE											
80221	Jkpp välillä Ristikiventie-Kuusamantie	SNi/JSj/U	156 000			156 000					430	



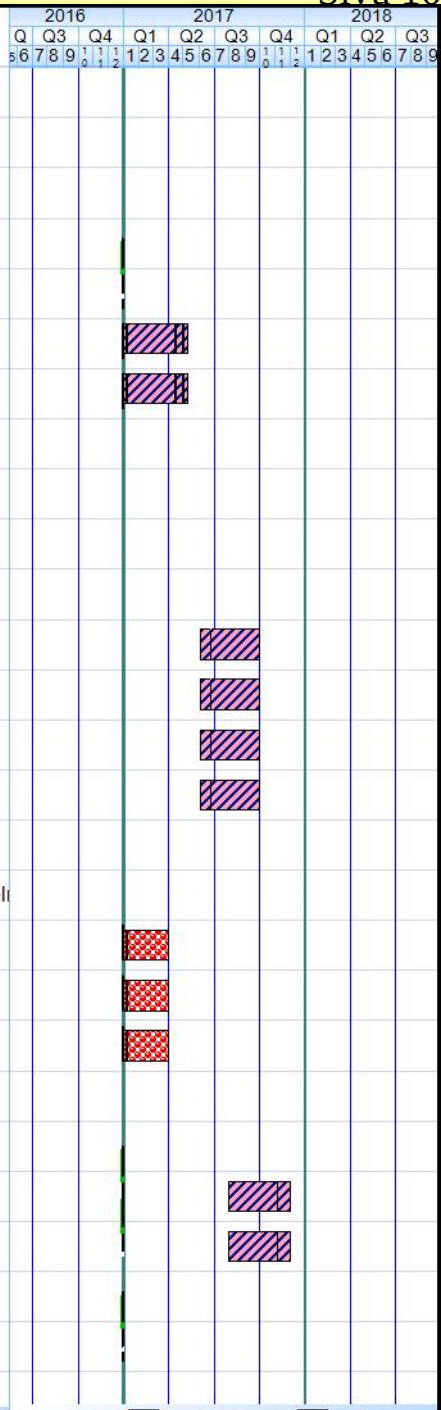
Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	KULOMÄEN TP-ALUE II											
		Kons/JSj/U										
	LAHELANPELTO II											
80208	Lahelanorren liittymä Lahelantielle	Kons/MJo/U										
80209	Lahelanorren alkuosa	Kons/MJo/U				60 000						
80210	Sisäinen tiestö	Kons/MJo/U				70 000						
80267	Talvionpolku	AAn										
	SANEERAUSKOHTEET (Etelä-Tuusu											
80179	Lukkarintien taskuparkit	SNi/MJo/U	47 000								219	
80154	Kaarnatie	SNi/MJo	202 650								1 351	
80181	Kuusitie	SNi/MJo	34 000						136		127	
80180	Kantotie	SNi/MJo	6 300								42	
80144	Marsuntie	ATo	38 875						145	145	90	Vj+Jv saneeraus
80145	Marsunpolku	ATo	31 750						40	70	130	Vj+Jv saneeraus
80239	Muut kunnallistekniikan yhteiset hank											
80240	Hiekkamäentie	SNi/MJo/U	13 000			13 000					93	
	LIIKENNETURVALLISUUSKOHTEET Tuusula)											
80219	Lahelantien KV-väylä välillä Tienristin Lähteentie	Kons/MJo/U	111 990						356	300	331	
80203	ERITTELEMÄTÖN (Etelä-Tuusula Vh)											



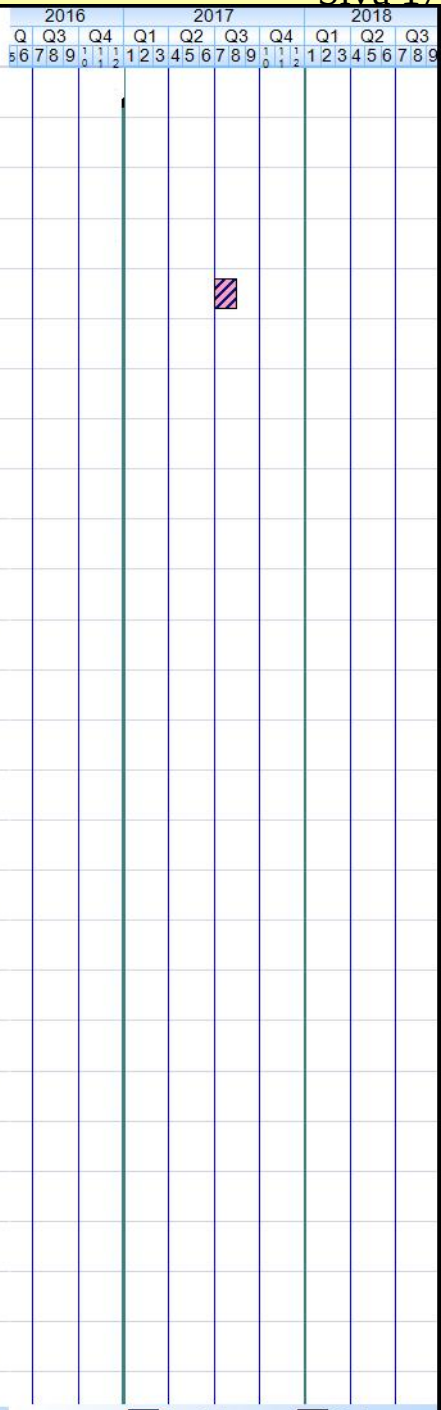
Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Jokela		**425 000**			**868 000**			**1 160**	**320**	**1 418**	
	PELTOKAARI											
80844	Blennerintie											
80858	Muut runkolinjat											
80881	Ojan putkitus	AAn/MJo	27 000								60	
80841	Vetohäränlenkki, -polku ja Pionipolku	AAn/MJo	109 000			109 000			388	320	400	
80887	JV-pumppaamo 2	Kons/MJo				30 000						
	KARTANO I											Kaava kesken
80892	Pastorintie	Kons/JSj/U				80 000						
80822	Kappalaisenkuja+jkpp tie	Kons/JSj/U				200 000						
80820	Pastorinkuja	Kons/JSj/U				50 000						
80888	Kappalaisenkaari	Kons/JSj/U				60 000						
80896	Ruustinnankuja	Kons/JSj/U				50 000						
80852	VALLUN TYÖPAIKKA-ALUE											Maankäyttösuunnitelu
80884	Vallunlenkki	Kons/JSj/U										
80891	Vallunsuora	Kons/JSj/U										
80885	Vallunkuja	Kons/JSj/U										
	SANEERAUSKOHTEET (Jokela)											
80855	Mikontie	AAn/MJo	43 000			43 000			80		90	
80856	Topiaksentie	AAn/MJo	196 000			196 000			480		500	
80877	Juhanintie											
80883	Vihnepolku	AAn/MJo							106		104	



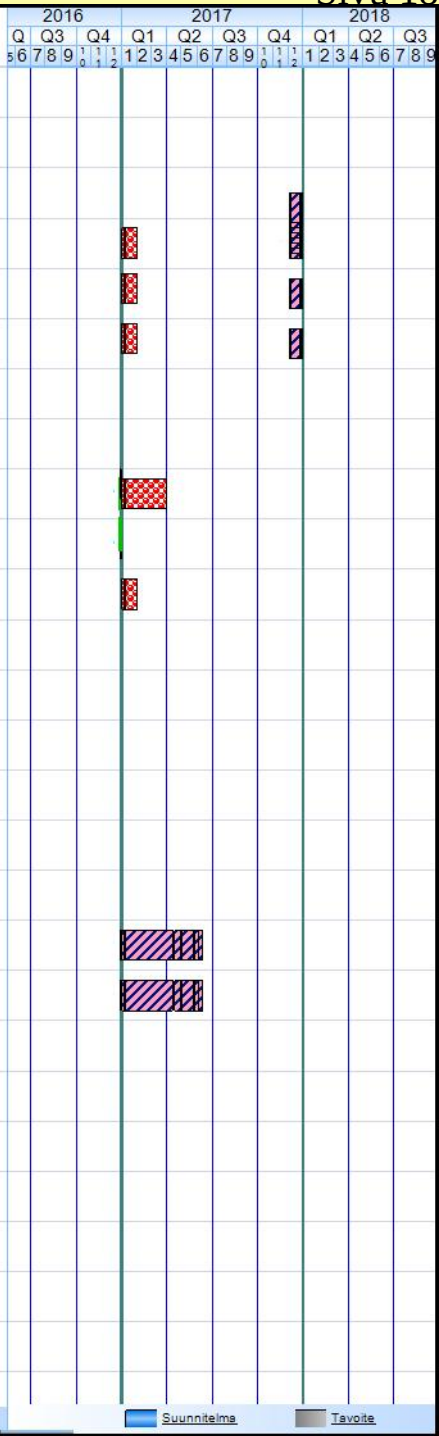
Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
80890	Lylynkuja	SNi/MJo							106		104	
80809	Rengasuunipolku											
	LIITURKOHTEET (Jokela)											
80879	Pertuntien ylitysjärjestelyt päiväkodin se		50 000			50 000					160	
80874	Opintien - Nukarintien liittymä											
80869	ERITTELEMÄTÖN (Jokela)											

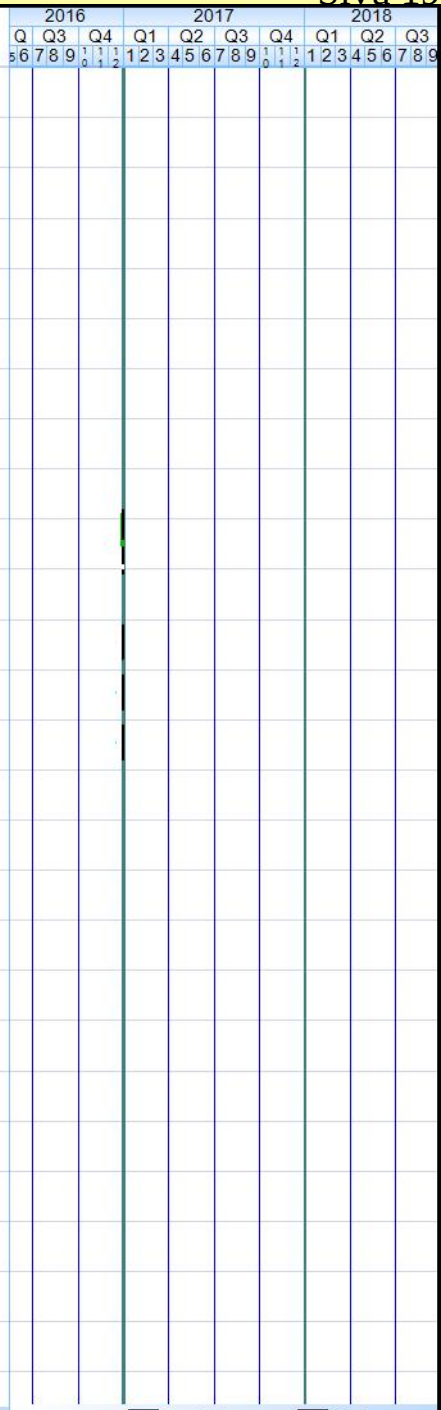


Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Kellokoski		**540 750**			**315 000**			**2 570**	**1 930**	**2 949**	
	LINJAPUISTO I											
	LINJAPUISTO II											Kaava kesken
81217	Reseptitie	SNi/MJo	127 000			100 000			396	396	489	
81218	Ohjekuja	SNi/MJo	23 000			20 000			396	396	489	
81219	Neuvokuja	SNi/MJo	23 000			20 000			396	396	489	
81220	KELLOKOSKEN KESKUSTA		156 000						527		863	
81233	Kuntotaival	SNi	15 000								141	
81220	Koulutie	ATo/MJo							130		522	
81230	Omenalahdentie	SNi	141 000						397		200	
	SANEERAUSKOHTEET											
81221	Pestitie	ATo/MJo	22 750						130	130		Jv sujutet.
81232	Päivämiehentie	ATo	14 000						80	80		Jv sujutet.
	RAJALINNAN TP-ALUE II											
81208	Alatalontie	Kons/MJO	29 000			29 000			90	14	209	
81209	Hanslankarinkuja	Kons/MJO	146 000			146 000			555	518	410	
81229	ERITTELEMÄTÖN (Kellokoski)											

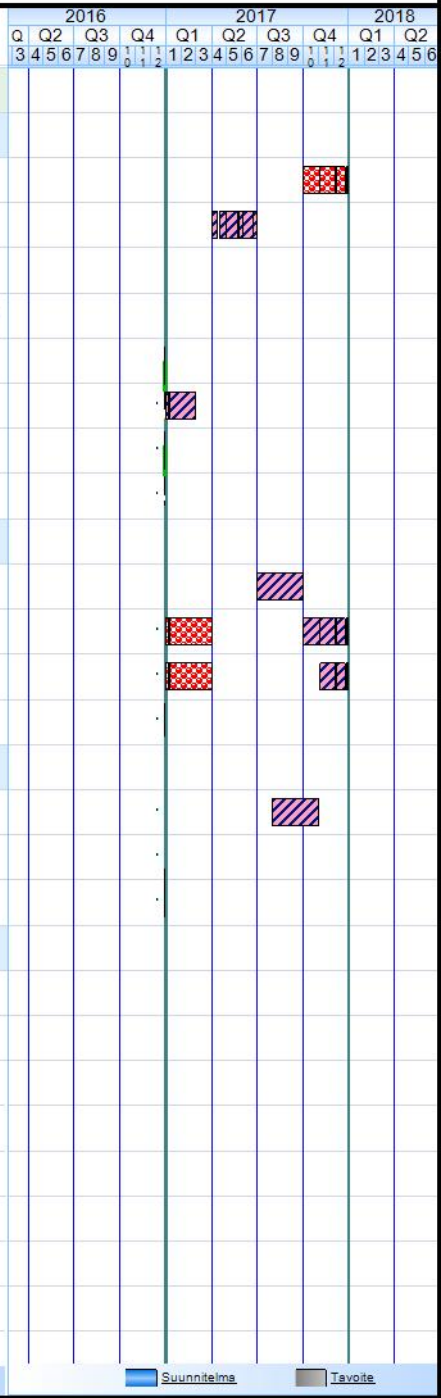


Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Muut kohteet			**3 790 000**		**1 537 000**						
81512	VH-linjojen pienet muutos- ja täyd.työt					137 000						
	HAJA-ASUTUSALUEET											
	Tuusulanjärven valuma-alueet											
81523	Kerttula											
81524	Linjamäki					500 000						
81530	Kuullontien tiesuunnitelma											
81528	Erittelemätön kehittämissuunnitelman n					50 000						
	VH-VERKOSTON SANEERAUS JA											
81509	vuotovesien vähentäminen ja vesijohtoventtiilien uusiminen					600 000						
81226	Vanha valtatie-Torpparintie-Ampujantie					100 000						
81503	Jätevesipumppaamojen san. ja k					150 000						



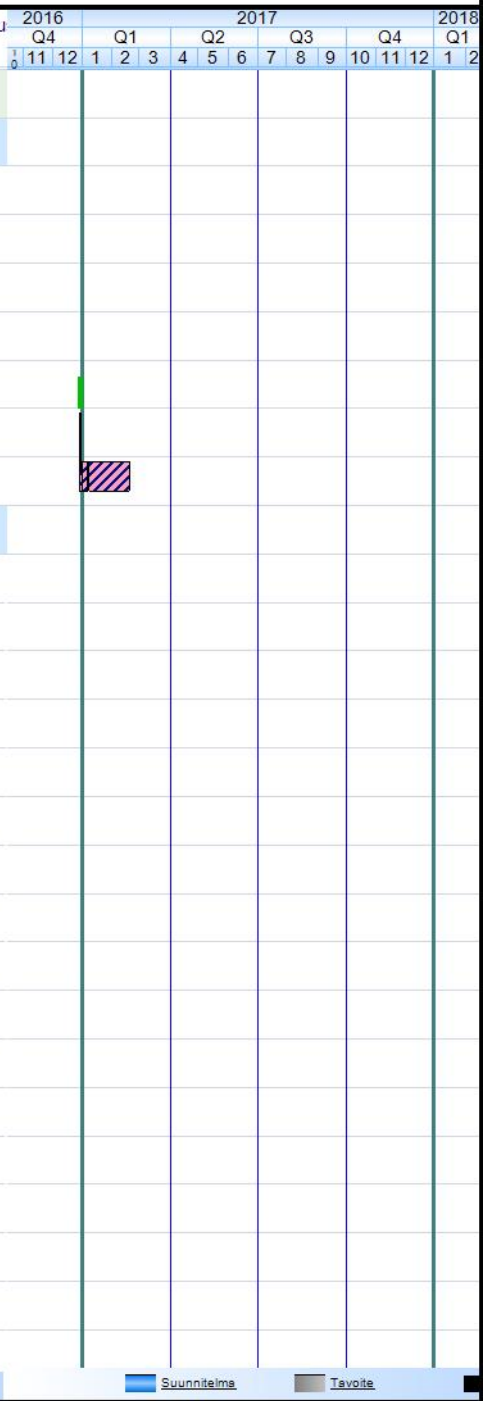
Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Jk + pp m2	Nurmikot m2	Istutukset m2	Avo-oja m2	Huom
	Puistot ja leikkialueet			**1 260 000**		**1 280 000**			**1 820**				
	Etelä-Tuusula			1 030 000		1 050 000			1 820				
31902	Lahelanpelto II, itä												
31905	Bostonin alue					50 000							
31907	Rykmentinpuisto												
31911	Tuusulanjärven eteläosa			200 000		200 000							valt. 7.12. +200.000
31908	Anttilan alue			50 000		50 000							
31909	Tuulipuisto					15 000			1 820				
31910	Puustellimetsän puisto			750 000		685 000							
31904	Muut kohteet Etelä-Tuusula			30 000		50 000							
	Jokela			120 000		120 000							
32000	Lepolan alue, Visapuisto					25 000							
32002	Peltokaaren alue			100 000		75 000							
32003	Kartanon alue												
32001	Muut kohteet Jokela			20 000		20 000							
	Kellokoski			50 000		50 000							
32101	Linjapuisto					10 000							
32103	Omenalahti III												
32102	Muut kohteet Kellokoski			50 000		40 000							
	Muut kohteet			60 000		60 000							
32201	Ympäristön parantaminen			30 000		30 000							
32200	Leikkipaikkojen valaistus			30 000		30 000							



Tarkistettu rakentamisohjelma ajalle 1.1.2017-31.12.2017 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto viimeistely

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ala m2	Ruoppaus m3	Ruovikot m3	Hoitokalastu tn
	Vesistöt, urheilu- ja ulkoilualueet			**350 000**		**350 000**						
	Vesistöjen kunnostus			**350 000**		**350 000**						
32403	Tuusulanjärvi (Rantamo-Seitteli)			100 000		100 000						
32404	Rusutjärvi			30 000		30 000						
32400	Keravanjoki/Kellokoski			30 000		30 000						
32401	Palojoki			10 000		10 000						
32405	Erittelemätön vesistöt											
32406	Keravanjoen pohjapato											
32407	Keravanjoen ruoppaus	PJu		100 000		100 000						
	Uimapaikat			**80 000**		**80 000**						



Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ala m2	Til m3	Metsitys m2	Nurmikot m2	Istutukset m2	Svv m	Huom
	Jätehuolto			**50 000**		**50 000**									
	Ylijäämämaiden käsittely			50 000		50 000									
32503	Fallbacka			10 000		10 000									
32500	Nuppulinna														
32501	Kalliola			10 000		10 000									
32504	Muut paikat jätehuolto			30 000		30 000									

1 Ma 8 9 10 11 12 13 14 15 Ti 8 9

Suunnitelma

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2017 €	MTA 2017 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Svv m	Huom
	KUNNAN KUSTANNUSOSUUDET ELYN JA RHK:N HANKKEISTA			**1 130 000**		**1 130 000**								
	TEKNINEN LAUTAKUNTA			1 130 000		1 130 000								
	ELY:n tiet ja ratahallintokeskuksen hankkeet:			1 130 000		1 130 000								
70501	Koskenmäen kiertoliittymä			800 000		800 000								
70502	Nahkelantie - Lahelantie													
31529	Kulloontien aluevaraussuunnitelma													
31530	Kulloontien tiesuunnittelu													
70506	Rykmentinpuiston kaava / Tuusulanväyl liittymä													
70507	Rusutjärven kevyen liikenteen väylä													
31502	Muut ELY:n ja RHK:n hankkeet													
70503	N2000 korkeusjärjestelmä. luonti													
70512	Puustellinmetsä Kulloontielle			300 000		300 000								
70520	Saviontien liittymä Kulomäentiehen			30 000		30 000								
70511	MT 1421 parantaminen väli Huhtaportint Vaasan yksityistie													

1
Ma Ti
8 9 10 11 12 13 14 15 8 9

Suunnitelma Ta

suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

SISÄLLYSLUETTELO

TEKN, 24.1.2017 17:00, Pöytäkirja

§ 2 KUNNALLISTEKNIIKAN RAKENTAMISOHJELMAN SEURANTA AJALTA 1.1. - 31.12.2016 1
Pykälän liite: Tarkistettu Rakentamisohjelma 2016 3

KUNNALLISTEKNIIKAN RAKENTAMISOHJELMAN SEURANTA AJALTA 1.1. - 31.12.2016

TL § 2/24.1.2017

Tuusulan valtuusto hyväksyi 7.12.2015 § 167 talousarvion 2016 ja talous-suunnitelman vuosille 2016–2020, johon sisältyy myös kunnan investointiohjelma.

Maarakenteisiin ja johtoverkostoihin varattiin kuluvalle vuodelle 9 158 000 €, josta teihin, liikenneväyliin ja vesihuoltoon yhteensä 7 918 000 €. Puistoihin varattiin 650 000 €, vesistöihin 520 000 € ja jätehuoltoon 70 000 €.

Kunnan kustannusosuuksiin varattiin 830 000 €.

Vuoden 2016 talousarvion täytäntöönpanosäännön kohdan "13. Kunnallistekniikan rakentaminen" mukaan tekninen lautakunta hyväksyy alkuvuoden rakentamisohjelman tammikuussa ja loppuvuoden syyskuussa sekä saattaa päätöksensä kunnanhallitukselle tiedoksi. Samassa yhteydessä tulee kunnanhallitukselle antaa selvitys edellisen kauden toteutumisesta.

Tekninen lautakunta hyväksyi 26.1.2016 § 3kunnallistekniikan rakentamisohjelman ajalle 1.1.–31.8.2016 ja 27.9.2016 § 97 tarkistetun rakentamisohjelman ajalle 1.9.–31.12.2016.

Rakennusohjelman tarkistuksen yhteydessä arvioitiin, että investoinnit saattavat ylittyä 374 000 eurolla ja kunnan kustannusosuuksiin varatuista rahoista jää käyttämättä 550 000 euroa.

31.12.2016 kunnallistekniikan rakentamiseen on käytetty yhteensä 8,391 M€ eli 91,63 % ko. investointeihin varatusta talousarviosta.

Merkittävimpiä vuoden 2016 rakentamiskohteita ovat olleet:

Etelä-Tuusulassa
- Paloaseman kaava-alueen rakentaminen
- Kulomäen työpaikka-alue II vesihuolto
- Lahelantien kv-väylä ja vh välillä Tienristinkuja-Lähteentie
- Tuusulanjoentie ja silta
- Puustellimetsän esirakentamisurakan aloitus
- Kaarnatien saneerauksen jatkaminen
- Murskaamonkujan saneeraus.

Kellokoskella
- Koulutie
- Keravanjoen pohjapato
- Torpparintien viimeistely.

Jokelassa
- Vihnekujan rakentaminen
- Lylynkujan rakentaminen.

Puistoista on rakennettu Tuulipuistoa, Linjapuistoa ja Peltokaaren EV-aluetta.

Kulomäen työpaikka-alue II vesihuollon rakentaminen tuotiin ohjelmaan rakentamisohjelman hyväksynnän jälkeen.

Mikontien ja Topiaksentien saneeraus siirrettiin Puustellinmetsän esirakentamisen kilpailuttamisen johdosta.

Puustellinmetsän esirakentamisen aloitus viivästyi hieman markkinaoikeuteen tehdyn valituksen johdosta.

Vallun työpaikka-alueen rakentamista päätettiin lykätä maankäyttösuunnitelmien muututtua.

Peltokaaren kaava-alueen lisärakentaminen ja Rajalinnan työpaikka-alueen jatkorakentaminen viivästyivät suunnitellusta suunnitelmien valmistumisen viivästyttyä.

Tikuntekijäntien sillan rakentaminen jouduttiin siirtämään vuodelle 2017, ELY:n rakentamisaikataululle asettamien sääntöjen johdosta.

Lisätiedot: työpäällikkö Jyrki Sjöblom, p. 040 314 3134 ja yhdyskuntatekniikan päällikkö Petri Juhola, p. 040 314 3566.

Liitteenä kunnallistekniikan rakentamisohjelman seuranta ajalta 1.1.–31.12.2016.

Liite 2

Ehdotus
Ytp

Tekninen lautakunta päättää

– hyväksyä kunnallistekniikan rakentamisohjelman seurannan ajalta 1.1.–31.12.2016.

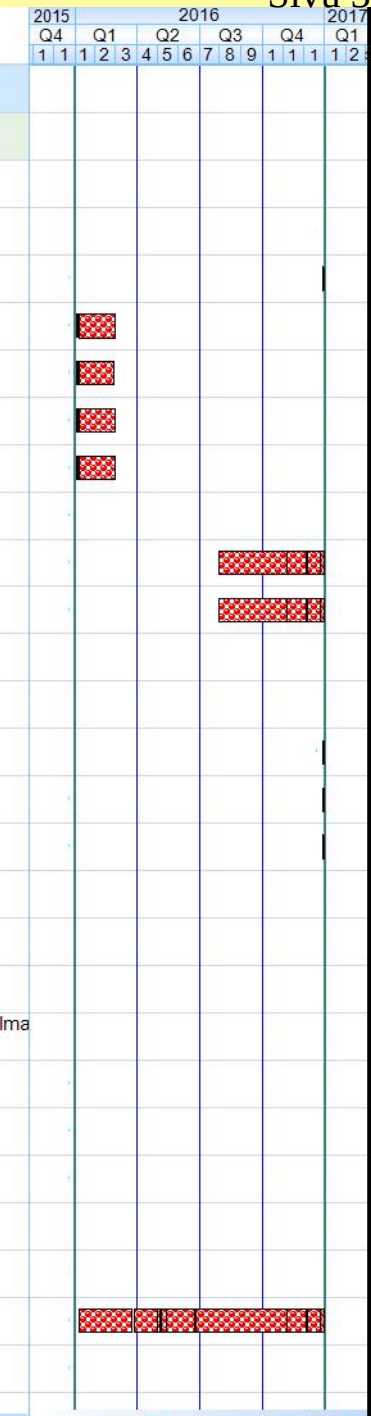
– lähettää kunnanhallitukselle tiedoksi kunnallistekniikan rakentamisohjelman seurannan ajalta 1.1.–31.12.2016

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

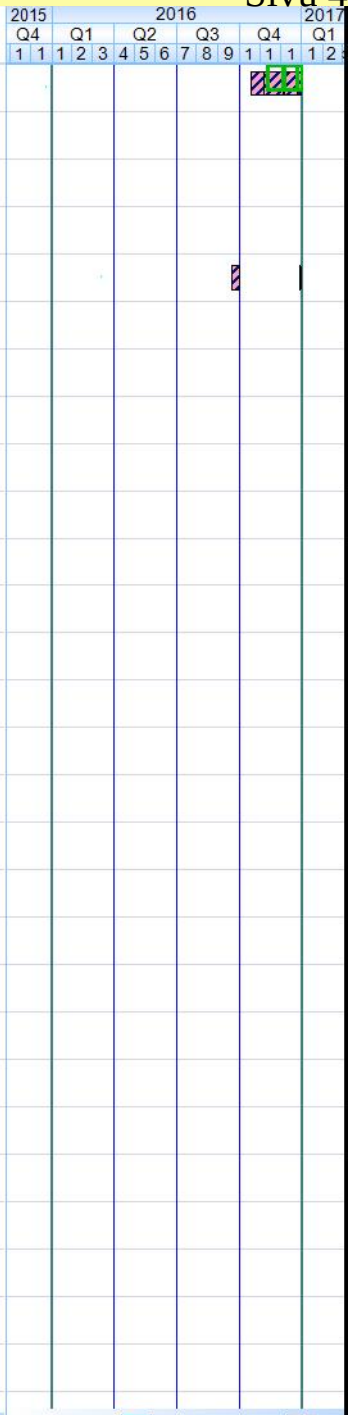
ote
kunnanhallitus

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	KUNNAN OMAT KOHTEET		**9 171 302**	**9 158 000**		**10 082 000**	**8 391 583**	**83,23**	**48 131**	**20 294**	**62 339**	**6 184**	
	Etelä-Tuusula		**6 840 327**	**2 739 000**		**4 967 000**	**4 234 884**	**85,26**	**22 793**	**5 725**	**20 081**	**2 019**	
	Tiet ja liikenneväylät		**5 753 162**	**2 260 000**		**3 957 000**	**3 456 491**	**87,35**	**22 793**	**5 725**	**20 081**	**2 019**	
	ANTTILAN RANTA I												Kaava kesken
30107	Rantaniityntie	AAn											
30167	Rantaniitynkuja	AAn											
30806	Puistopolku väli Rantaniitynt-Hankkijant.	AAn											
30101	Hankkijantie	AAn											
30185	Kanalamäenkuja	AAn											
30168	Kanalanmäentie	AAn											
30244	pp-tie väli Rantaniitynkj-Paijalantie												
	pp-tie väli Puistopolku-Kanalanmäenti.												
	HÄRISKIVI												Kaava kesken
30117	Liittymä Hämeentielle												
30118	Alikulku Hämeentien alitse												
30119	Kaava-alueen kadut												
	HYÖKKÄLÄ												
	AROPELTO		313 000						1 820	1 250	3 070	420	Maankäyttösuunnitelma kesken
30165	Aropellontie + jkpp-jatke	Kons/U											
30205	Pähkinämäentien jk + pp	Kons/U											
30206	Kaava-alueen läpäisevä jk + pp	Kons/U											
	RYKMENTINPUISTO												
30172	Kaava-alueen kadut	Kons		100 000		50 000	52 796	105,59					Kaava kesken
30146	Rykmentinpuisto	Kons					3 301						Kaava kesken

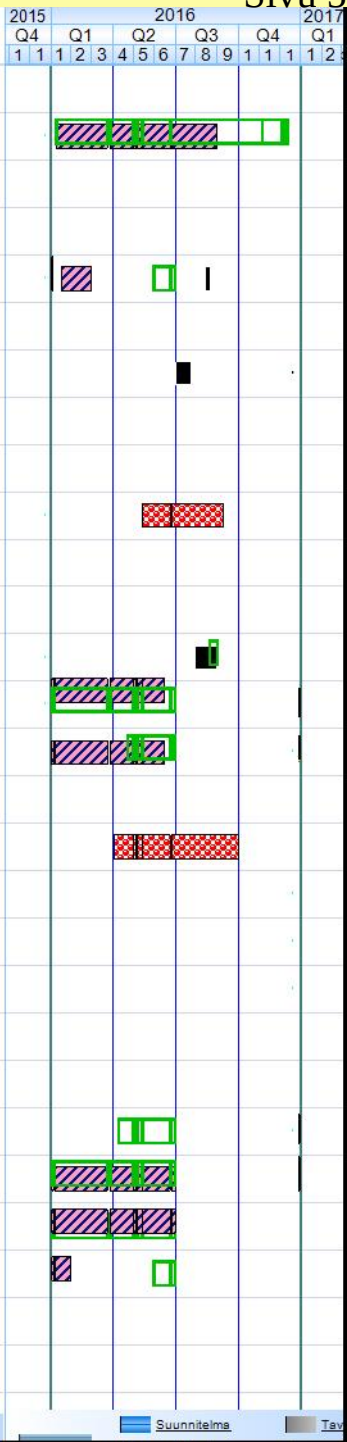


tarkistettu Rakentamisohjelma ajalle 1.9.-31.12.2016 2016 31122016 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
30235	Puustellinmetsä	Kons/JSj/U				1 100 000	434 752	39,52					
	KULOMÄENTIE TP-ALUE II												
30237	Datakeskus	Kons/U/MJ o		100 000		225 000	265 968	118,21					

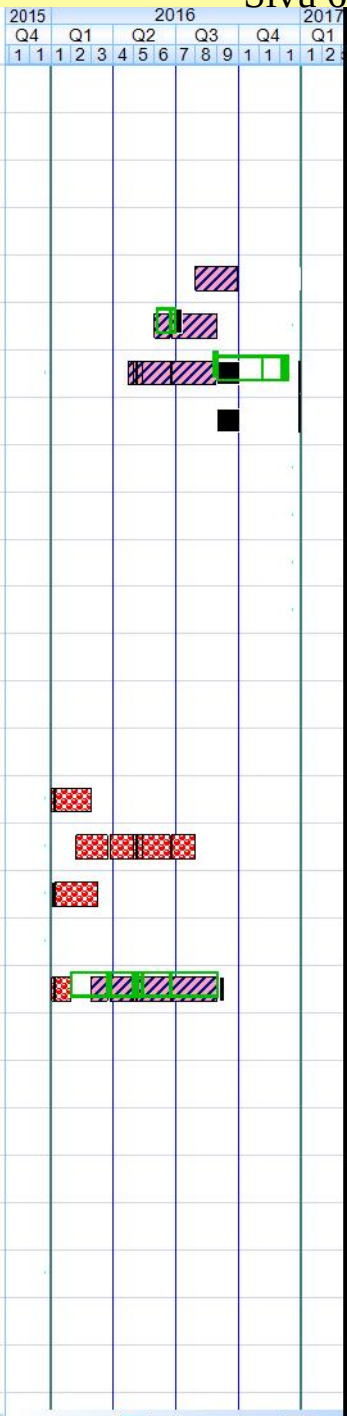


Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	HALKIVAHA I												
30116	Hämeentien meluvalli	MJo		20 000		20 000	14 378	71,89					Ylijäämämaat
	KOSKENMÄKI II												
30207	KVL-siirto hautausmaalta	SNi/MJo	386 670			70 000	93 529	133,61	1 704	54	1 758	37	
	BOSTON												
30137	Bostonin kaari	Kons/JSj/U				50 000	33 149	66,30			2 460	640	
	RIIHIKALLIO												
30173	Risteysjärjestelyt Palvelukeskus	Kons	600 000				20 150						
	STENBACKA												
30134	Sinitaivaankaari	AAn/JSj/U				50 000	31 317	62,63			1 990		
30135	Tuusulanjoentie	AAn/JSj/U		300 000		110 000	98 312	89,37					
30136	Tuusulanjoentien silta	Kons/JSj/U	535 000	600 000		260 000	288 374	110,91					Teräsbetonikantinen liittopalkkisilta
	LAHELANPELTO II												Kaava kesken
30208	Lahelanorren liittymä Lahelantielle	Kons		40 000									
30209	Lahelanorren alkuosa	Kons		50 000									
30210	Sisäinen tiestö	Kons		40 000									
	PALOASEMA												
30174	Kulloontien liittymän saneeraus M1+J1	Kons/JSj/U	581 000			482 000	481 886	99,98	2 700	130			
30139	Palokulmankuja	AAn/JSj/U	437 000	150 000		330 000	330 620	100,19	1 790	793			
30175	Heinämäki	AAn/JSj/U	458 000	260 000		420 000	421 961	100,47	1 740	950			
30231	Yksityistie Y1A	Kons/JSj/U	71 000	40 000		10 000	590	5,90	2 050				Sorapäällystys



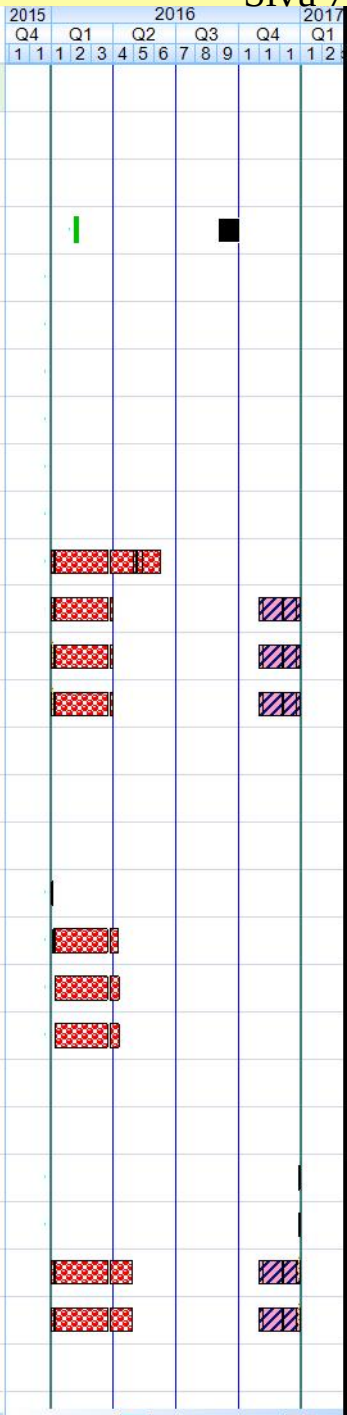
tarkistettu Rakentamisohjelma ajalle 1.9.-31.12.2016 2016 31122016 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
30233	Vesihuoltolinjat 1 ja2						23 725						
	LAHELA												
	SANEERAUSKOHTEET (Etelä-Tuusula												
30179	Lukkarintien taskuparkit	SNi/MJo/U	112 290						331	260	486	314	
30142	Murskaamonkuja	AAn/MJo/U	42 000			50 000	40 922	81,84	740		740		
30154	Kaarnatie	SNi/MJo	1 216 950			300 000	283 708	94,57	6 405		3 895	144	
30180	Kantotie	SNi/MJo	42 258			20 000	3 035	15,18	133	105	210	6	
30144	Marsuntie	ATo	216 220						1 138		1 080	156	
30145	Marsunpolku	ATo	80 370							423	390	130	
30201	Saneerausohjelma (ajoittamaton)						2 145						
30240	Hiekkamäentie	SNi					17						tot 2017
30250	Suotien ja Multatien liittymä						12 963						
	LIIKENNETURVALLISUUSKOHTEET (-Tuusula)												
30218	Lahelantien kv-väylä välillä Ristikiventie Kuusamantie	SNi		200 000			2 595						Kaava kesken
30182	Kotkantie välillä Haukantie-Pääskysenpolku, hidastej.						237						
30217	Myllykyläntien-Metsäkyläntien liittymä	SNi/MJo/U	83 300	150 000		20 000	100	0,50					
30184	Lahelantie-Maaniityntie-Knaapilantie liittymä	AAn/MJo/U		80 000		80 000							
30219	Lahelantien KV-väylä välillä Tienristinku Lähteentie	SNi/MJo	578 104	100 000		310 000	440 751	142,18	2 242	1 760	4 002	172	
30155	Lahelantien ja Tuusulan						657						
30238	Pellavamäentien ja Ruotsink.tien liittymä	Kons		30 000			225						
30239	Koskenmäentien liikennejärjestelyt												
30203	ERITTELEMÄTÖN (Etelä-Tuusula)						74 328						



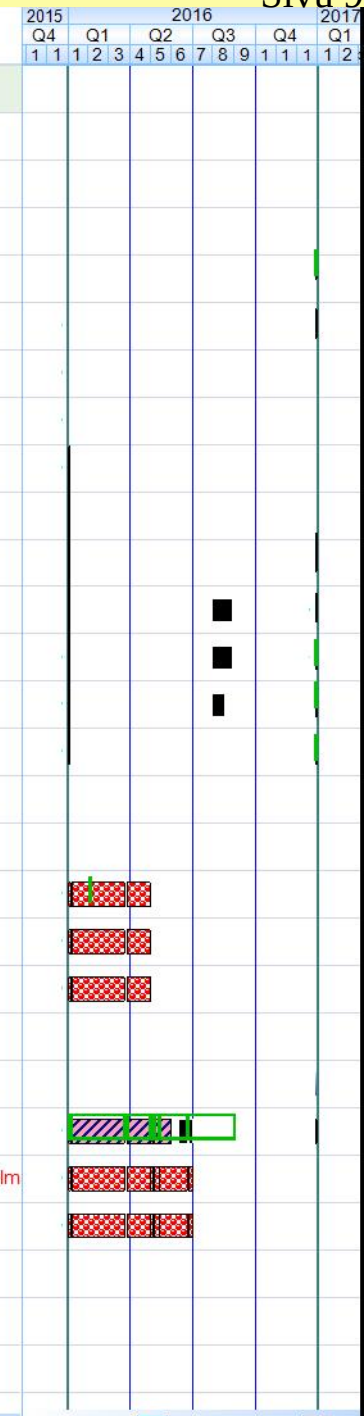
tarkistettu Rakentamisohjelma ajalle 1.9.-31.12.2016 2016 31122016 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	Jokela		**903 800**	**1 393 000**		**1 119 000**	**724 842**	**64,78**	**9 722**	**6 196**	**21 540**	**2 037**	
	Tiet ja liikenneväylät		**702 000**	**1 030 000**		**866 000**	**710 506**	**82,04**	**9 722**	**6 196**	**21 540**	**2 037**	
	PELTOKAARI												
30847	Peltokaaren puistotie	AAn/JSj/U				220 000	241 631	109,83	2 533	4 543	7 076	1 259	
30844	Blennerintie												
30829	Lankatie												
30830	Lankalenkki												
30881	Ojan putkitus						762						
30833	Tolppakuja						1 965						
30834	Luontolankuja						19						
30870	LP-alue						526						
30841	Vetohäränlenkki	AAn/MJo				80 000	1 397	1,75	2 070	1 345	3 060		
30842	Vetohäränpolku	AAn/MJo				50 000				193	165		
30843	Pionipolku	AAn/MJo				30 000				115	100		
	KARTANO I												
30822	Kappalaisenkuja			10 000									
30820	Pastorinkuja			10 000			5 498						
30888	Kappalaisen kaari			10 000			24 411						
30889	Kanttorinkuja			10 000									
	KOLSA, TAKOJA												
30852	VALLUN TYÖPAIKKA-ALUE						33 760						
30884	Vallunlenkki	Kons/JSj/U		330 000		100 000	6 330	6,33					
30885	Vallunkuja	Kons/JSj/U		70 000		50 000	6 330	12,66					

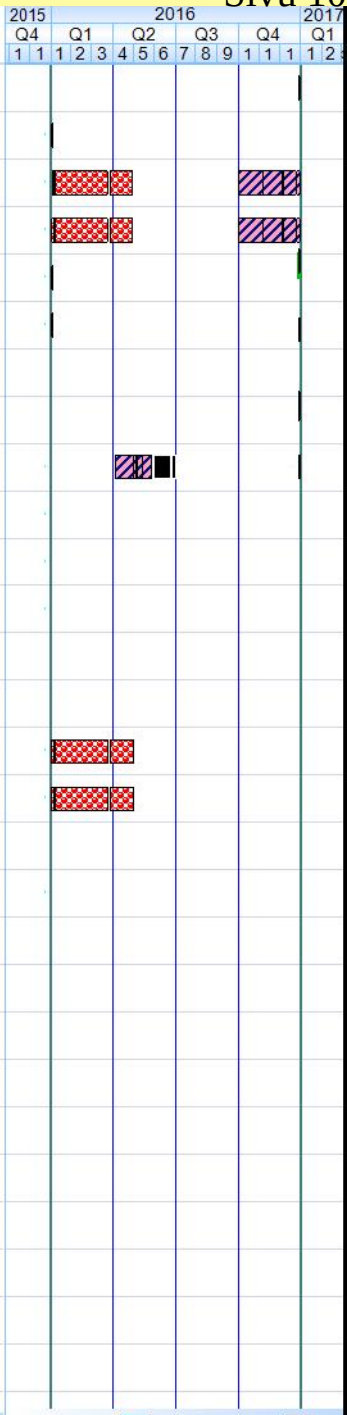


Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	SANEERAUSKOHTEET (Jokela)												
30855	Mikontie	AAn/MJo/U	59 000	60 000					840		770		
30856	Topiaksentie	AAn/MJo/U	206 000	210 000					2 940		2 700		
30877	Juhanintie												
30883	Vihnepolku					40 000	120 930	302,32	669		669		
30890	Lylynkuja					40 000	47 414	118,54	670		615		
30878	Saneerausohjelma (ajoittamaton)					40 000	15 809	39,52					Tiilimestarinkuja
	LIIKENNETURVALLISUUSKOHTEET												Kust./FCG
30873	Opintie, hidastejärjestelyt välillä Nukarir Keskustie	Kons	77 000	70 000		70 000	93 311	133,30					Vaatii ELY:n hyväksynn
30874	Opintien-Nukarintien liittymä					30 000	133	0,44			1 425	196	Vaatii ELY:n hyväksynn
30879	Pertuntien ylitysjärjestelyt päiväkodin seudulla	Kons	233 000	180 000		30 000					4 300	230	Vaatii ELY:n hyväksynn
30880	Tolkinojantien liittymä- ja suojatiejärjeste		112 000	70 000		65 000	52 241	80,37			560	302	
30866	Tiiliruukintie-Täkkyrinkuja-Tiilikuja liittymäjärjestelyt	Kons	15 000			21 000	36 231	172,53			100	50	
30869	ERITTELEMÄTÖN (Jokela)						21 808						

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	Kellokoski		**1 427 175**	**1 756 000**		**1 436 000**	**1 334 886**	**92,96**	**15 616**	**6 553**	**20 718**	**2 128**	
	Tiet ja liikenneväylät		**1 390 425**	**1 370 000**		**1 215 000**	**1 226 571**	**100,95**	**15 616**	**6 553**	**20 718**	**2 128**	
	KELLOKOSKI, kaava-alueet												
	ROINILAN PELTO												
31211	Nysteenintie LP-alue	ATo/MJo	75 210			10 000	4 088	40,88			986	145	
31204	Ohrahuhta												
31205	Orasmaa												
31206	Tähkäpää												
	LINJAPUISTO I												
31201	Mäntyrinteentie	SNi/MJo/U	104 455	20 000		50 000	54 931	109,86	837	575	1 412		
31214	Alarinteentie	SNi/MJo/U	104 980	30 000		30 000	19 746	65,82	1 358	156	1 279	182	
31215	Alarinteenkuja	SNi/MJo/U		10 000		10 000	7 564	75,64					
31216	Alarinteenpolku	SNi/MJo/U	23 730	10 000		5 000	2 403	48,06		339	291		
	LINJAPUISTO II												Kaava kesken
31217	Reseptitie	SNi					7 744		2 300	1 225	2 111	377	
31218	Ohjekuja	SNi							426		391	71	
31219	Neuvokuja	SNi					133		426		391	71	
	KELLOKOSKEN KESKUSTA												
31220	Koulutie	ATo/MJo		950 000		950 000	1 026 947	108,10	4 712	4 258	8 970	1 180	
31230	Omenalahdentie						12 629		600		600		Kaavan yleissuunnitelm
31233	Kuntotaival												



Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	RAJALINNAN TP-ALUE II												
31207	Nuohoojantie												
31208	Alatalontie	Kons/MJo		30 000		30 000	18 011	60,04					
31209	Hanslankarinkuja	Kons/MJo		230 000		100 000	14 993	14,99					
31210	Nummimetsäntie												
31212	Pohjoisväylän liittymä												
	SANEERAUSKOHTEET (Kellokoski)												
31213	Torpparintie	ATo/MJo/U	781 850			30 000	46 956	156,52	4 287		4 287	102	
31221	Pestitie	ATo	121 600				220		670				
31222	Päivämiehenkuja	ATo	178 600										
31228	Saneerausohjelma (ajoittamaton)												
	KELLOKOSKI, liikenneturvallisuuskohte												
31227	Toimelantien-Mäntyrinteentien katujen hidastejärjestelyt	JLa											
31226	Vanhan Valtatien ja Torpparintien liittymä	ATo		90 000									
31229	ERITTELEMÄTÖN (Kellokoski)						10 206						



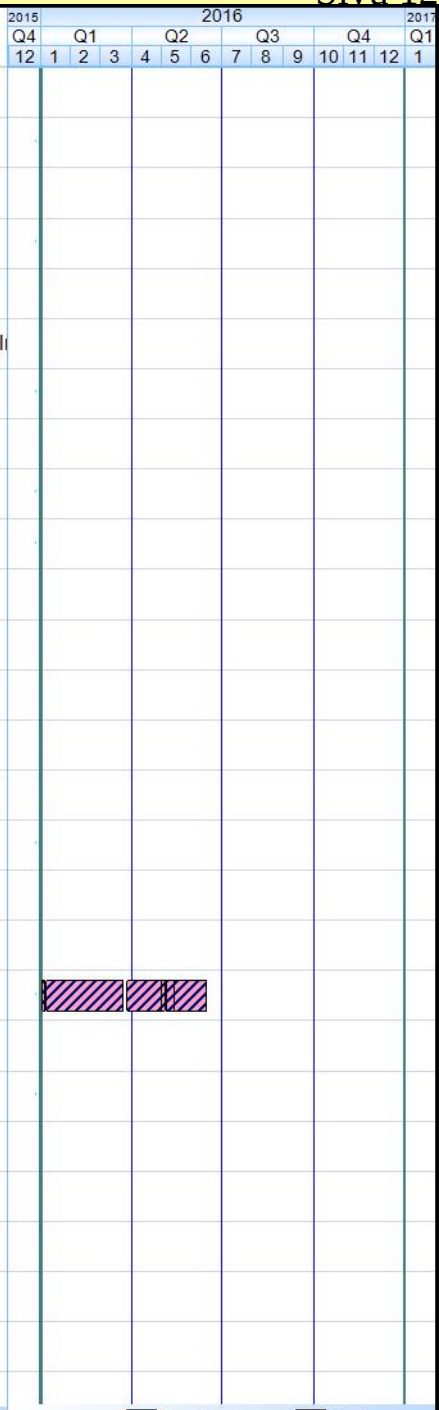
tarkistettu Rakentamisohjelma ajalle 1.9.-31.12.2016 2016 31122016

suunnittelu | rak.kerrokset | päällystys | valaistus | kivityöt | kuivatus | haltuunotto

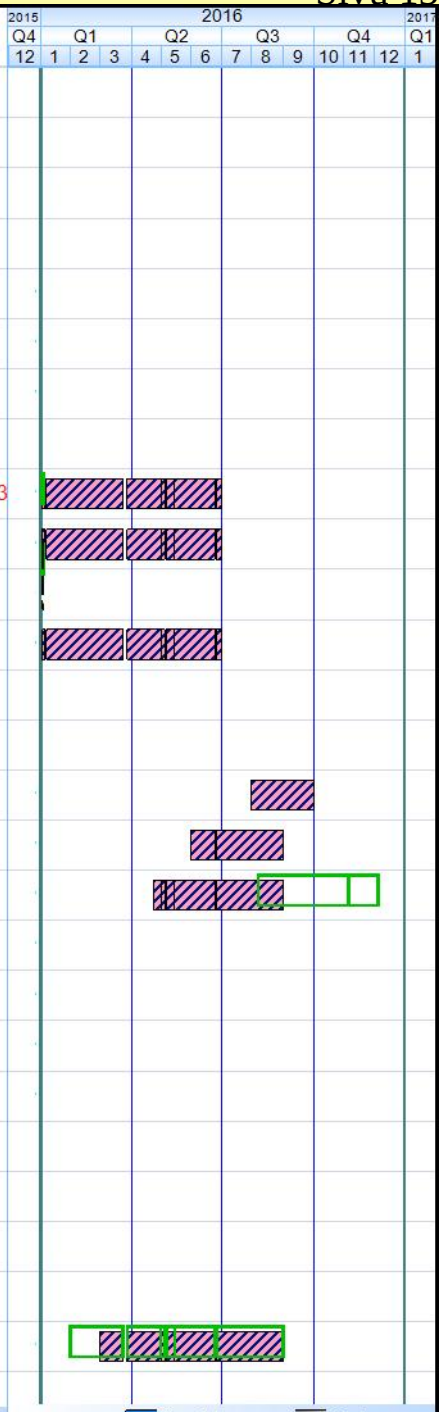
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Huom
	Muut kohteet			**2 030 000**		**1 290 000**	**1 020 864**	**79,14**					
	Tiet ja liikenneväylät			**880 000**		**410 000**	**97 496**	**23,78**					
	MUUT KOHTEET												
31510	Siltojen saneeraus	Kons		500 000		70 000	59 318	84,74					Tikuntekijänt. silta 2016 Tuusulanjoen klv silta 2
31517	Liikennevalojen saneeraus kunnan osuus												
31526	Myöhemmin nimettävät kohteet (TL:n päätökset)												
31505	Tievalaistus			240 000		240 000	30 006	12,50					
31513	Viitoitus ja opastus			10 000		10 000							
31506	Liikenneturvallisuuden parantaminen			40 000		40 000	8 172	20,43					
31507	Linja-autopysäkit			60 000		20 000							
31514	Ympäristön parantaminen			10 000		10 000							
31508	Puupylväiden uusinta			20 000		20 000							
31504	Katuvalaistuksen ohjausjärjestelmä												
31515	Tiepiirin ja RHK:n hankkeisiin liitt. enn. nimeämättömät katukust.												

suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

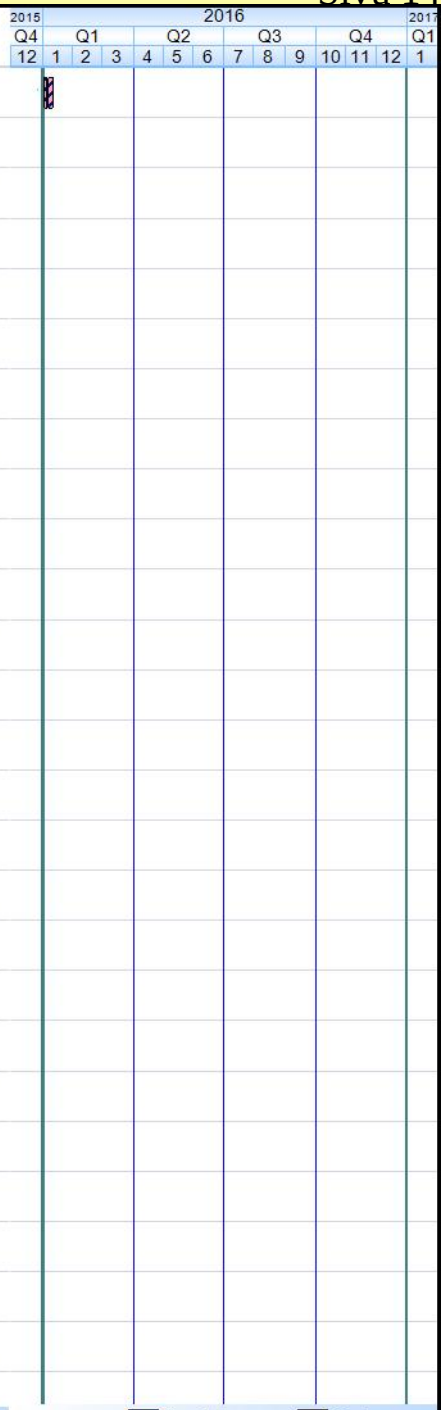
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Etelä-Tuusula		**1 087 165**	**479 000**		**1 010 000**	**778 393**	**77,07**	**2 347**	**2 019**	**1 983**	
80193	KORTTELI 8067											
80150	HÄRISKIVI											
	AROPELTO											Maankäyttösuunnitel
80165	Aropellontie ja jkpp-jatke	Kons/U	80 000						340	115	375	Kust. /TL
	RYKMENTINPUISTO I											
80222	Siirtoviemärit	Kons										
80190	Sisäinen verkosto	Kons										
80172	Kaava-alueen kadut	Kons		30 000		30 000						
	RIIHIKALLION PALVELUKESKUS											
	HYÖKKÄLÄ											
80173	Risteysjärjestelyt Pellavamäentie-Haukantie											
	STENBACKA											
80135	Tuusulanjoentie	Kons/U/J Sj		90 000								
	LAHELANTIE											
80221	Jkpp välillä Ristikiventie-Kuusamantie	SNi	63 000									



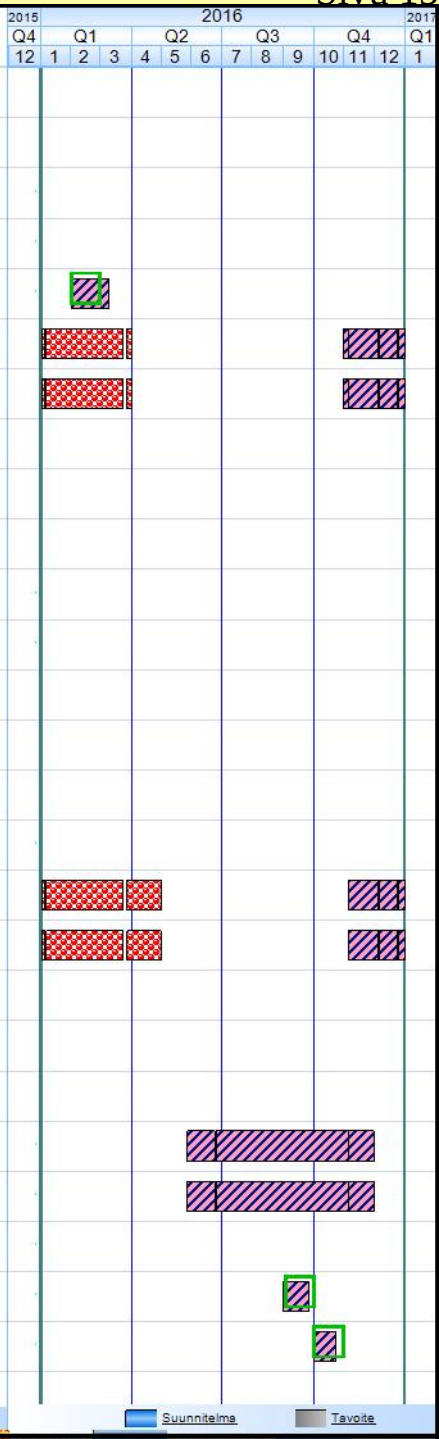
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	KULOMÄEN TP-ALUE II											
80237	Datakeskus	Kons/JSj/U		30 000		450 000	425 520	94,56	553	553	646	PV+VJ+JV
	LAHELANPELTO II											
80208	Lahelanorren liittymä Lahelantielle	Kons		12 000								
80209	Lahelanorren alkuosa	Kons		15 000								
80210	Sisäinen tiestö	Kons		12 000								
	PALOASEMA (Kust. / Ramboll)											
80139	Palokulmankuja	Kons/JSj/U	70 000	45 000		70 000	69 954	99,93	230	246	39	Sis. jv-pumppaamo (3
80175	Heinämäki	Kons/JSj/U	6 000	80 000					52	30	46	
80232	M1 Kulloontie	Kons/JSj/U	20 000								108	
80233	Vesihuoltolinjat 1 ja 2	Kons/JSj/U	409 000	15 000		190 000	164 574	86,62	631	560	218	Jv=pv-viemäri
	SANEERAUSKOHTEET (Etelä-Tuusula											
80179	Lukkarintien taskuparkit	SNi/MJo/U										
80142	Murskaamonkuja	AAn/MJo/U										Ei VH-rakentamista
80154	Kaarnatie	SNi/MJo	202 650			150 000	742	0,49				
80181	Kuusitie	SNi/MJo	47 600	50 000								
80180	Kantotie	SNi/MJo	6 300				35					
80144	Marsuntie	ATo	38 875						145	145	90	Vj+Jv saneeraus
80145	Marsunpolku	ATo	31 750						40	70	130	Vj+Jv saneeraus
80239	Muut kunnallistekniikan yhteiset hankke			100 000								
80240	Hiekkamäentie	SNi										
	LIIKENNETURVALLISUUSKOHTEET (E Tuusula)											
80219	Lahelantien KV-väylä välillä Tienristinku Lähteentie	SNi/MJo	111 990			120 000	117 568	97,97	356	300	331	



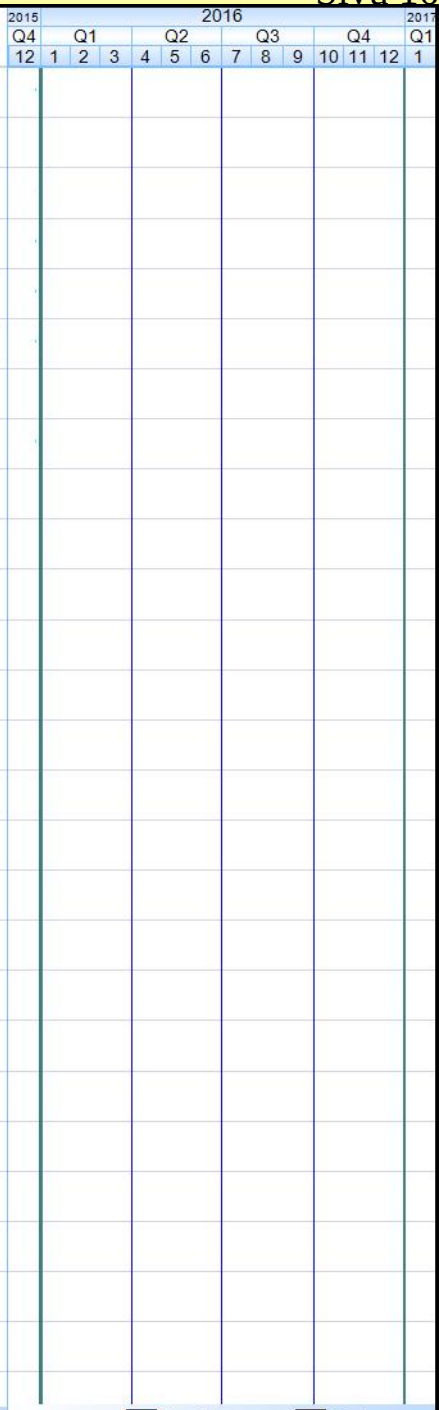
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
80203	ERITTELEMÄTÖN (Etelä-Tuusula Vh)											



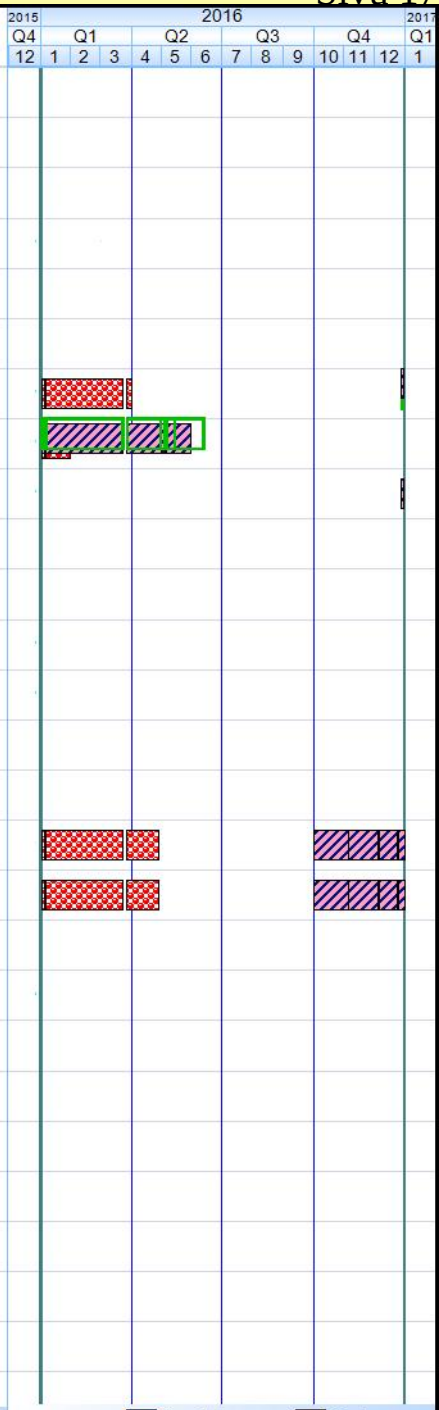
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Jokela		**201 800**	**363 000**		**253 000**	**14 336**	**5,67**	**1 170**	**802**	**1 492**	
	PELTOKAARI											
80844	Blennerintie											
80858	Muut runkolinjat											
80881	Ojan putkitus	AAn/MJo	27 000			27 000	13 795	51,09			60	
80841	Vetohäränlenkki, -polku ja Pionipolku	AAn/MJo				60 000			388	320	400	
80887	JV-pumppaamo 2	Kons/MJo				30 000						
	KARTANO I											
80822	Kappalaisenkuja			3 000								
80820	Pastorinkuja			3 000								
80888	Kappalaisenkaari			3 000								
80889	Kanttorinkuja			3 000								
80852	VALLUN TYÖPAIKKA-ALUE											
80884	Vallunlenkki	Kons/JSj/U		100 000		85 000						
80885	Vallunkuja	Kons/JSj/U		21 000		21 000						
	SANEERAUSKOHTEET (Jokela)											
80855	Mikontie	AAn/MJo	18 000	30 000					80		90	200 €/m
80856	Topiaksentie	AAn/MJo	156 800	200 000					490	482	492	320 €/m
80877	Juhanintie											
80883	Vihnepolku					15 000	301	2,01	106		104	
80890	Lylynkuja					15 000			106		104	



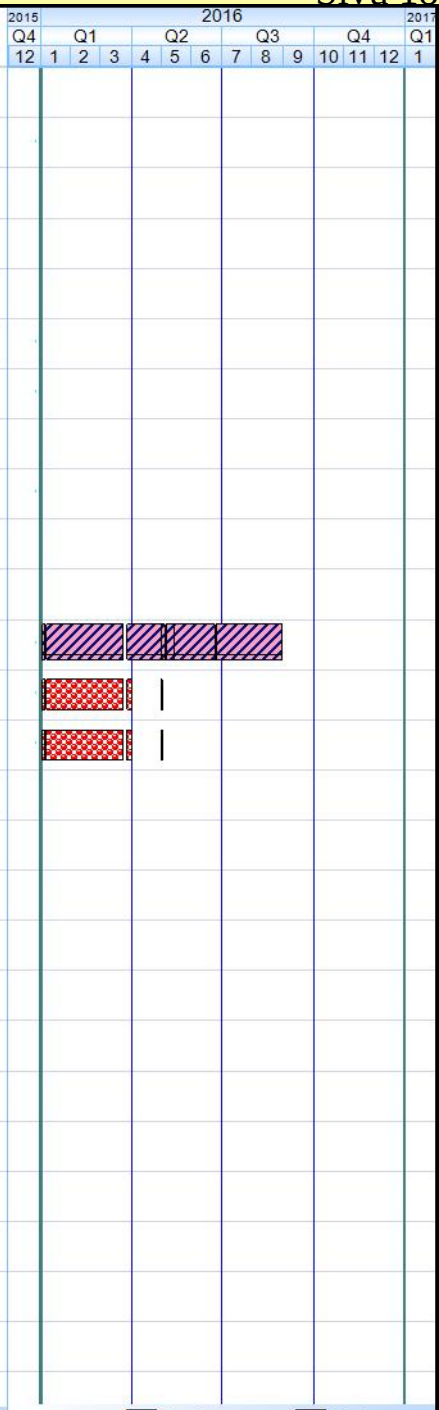
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
80809	Rengasuunipolku											
	LIITURKOHTEET (Jokela)											
80873	Opintie, hidastejärjestelyt välillä Nukarin Keskustie										15	
80879	Pertuntien ylitysjärjestelyt päiväkodin se										210	
80880	Tolkinojantien liittymä- ja suojatiejärjeste										17	
80869	ERITTELEMÄTÖN (Jokela)						240					



Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Kellokoski		**36 750**	**386 000**		**221 000**	**108 315**	**49,01**	**736**	**606**	**1 211**	
	LINJAPUISTO I			22 000		22 000						
	LINJAPUISTO II						497		396	396	489	
81217	Reseptitie	SNi/MJo					497		396	396	489	
81220	KELLOKOSKEN KESKUSTA			285 000		120 000	107 818	89,85	130		722	
81233	Kuntotaival											
81220	Koulutie	ATo/MJo		285 000		120 000	107 818	89,85	130		522	
81230	Omenalahdentie										200	
	SANEERAUSKOHTEET											
81221	Pestitie	ATo/MJo	22 750						130	130		Jv sujutet.
81232	Päivämiehentie	ATo	14 000						80	80		Jv sujutet.
	RAJALINNAN TP-ALUE II											
81234	Sällintie	Kons/MJO		9 000		9 000						
81235	Hanslankarintie	Kons/MJO		70 000		70 000						
81229	ERITTELEMÄTÖN (Kellokoski)											

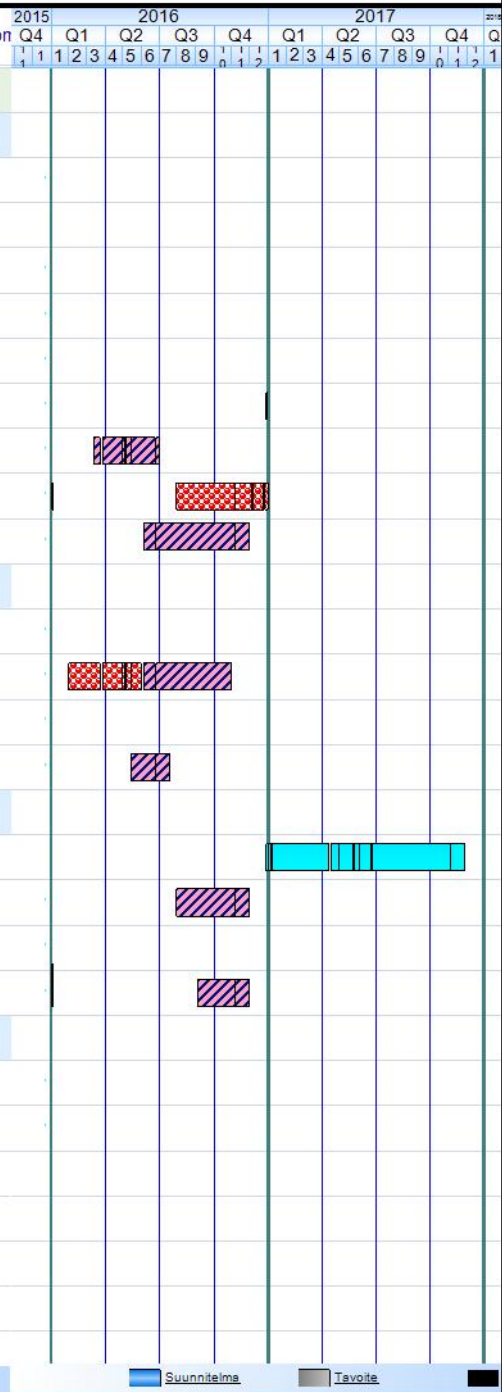


Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Vj m	Jv m	Svv m	Huom
	Vesijohto- ja viemäriverkosto Muut kohteet			**1 150 000**		**880 000**	**923 368**	**104,93**				
81512	VH-linjojen pienet muutos- ja täyd.työt			50 000		10 000	11 823	118,23				
	HAJA-ASUTUSALUEET											
81531	Jokelan vesitornin perusparannus											
	Tuusulanjärven valuma-alueet											
81523	Kerttula			100 000		230 000	209 511	91,09				
81524	Linjamäki			200 000			2 815					
81530	Kuullontien tiesuunnitelma											
81528	Erittelemätön kehittämissuunnitelman n			50 000		40 000	4 081	10,20				
	VH-VERKOSTON SANEERAUS JA											
81509	vuotovesien vähentäminen ja vesijohtoventtiilien uusiminen			600 000		500 000	617 605	123,52				
81226	Vanha valtatie-Torpparintie-Ampujantie											
81503	Jätevesipumppaamojen san. ja k			150 000		100 000	77 533	77,53				



suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

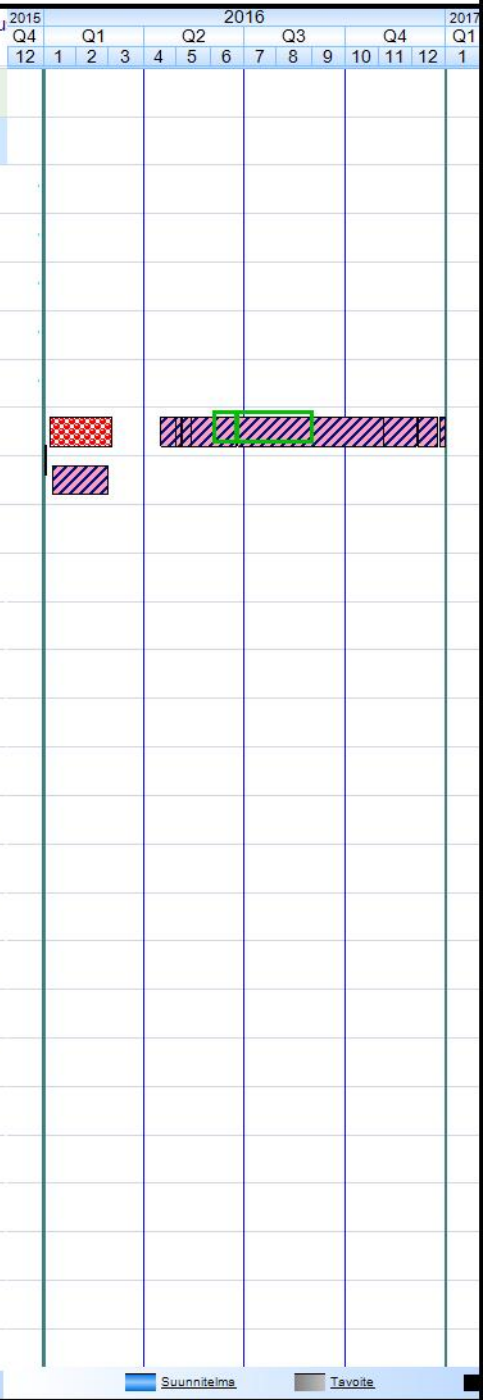
Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Jk + pp m2	Nurmikot m2	Istutukset m2	Avo-oja m2
	Puistot ja leikkialueet			**650 000**		**550 000**	**367 730**	**66,86**	**1 820**			
	Etelä-Tuusula			250 000		150 000	159 561	106,37	1 820			
31902	Lahelanpelto II, itä											
31904	Muut puistot											
31905	Bostonin alue											
31907	Rykmentinpuisto											
31901	Haukanpuisto											
31908	Anttilan alue			50 000								
31909	Tuulipuisto					50 000	66 972	133,94	1 820			
31910	Puustellimetsän puisto			50 000		50 000	30 268	60,54				
31904	Muut kohteet Etelä-Tuusula			150 000		50 000	62 321	124,64				
	Jokela			180 000		180 000	170 666	94,81				
32000	Lepolan alue, Visapuisto											
32002	Peltokaaren alue			100 000		130 000	125 254	96,35				
32003	Kartanon alue			30 000			4 125					
32001	Muut kohteet Jokela			50 000		50 000	41 287	82,57				
	Kellokoski			160 000		160 000	32 141	20,09				
32100	Roinilan puistot											
32101	Linjapuisto			60 000		85 000	13 912	16,37				
32103	Omenalahti III			50 000								
32102	Muut kohteet Kellokoski			50 000		75 000	18 229	24,31				
	Muut kohteet			60 000		60 000	5 362	8,94				
32201	Ympäristön parantaminen			30 000		30 000						
32200	Leikkipaikkojen valaistus			30 000		30 000	5 362	17,87				



tarkistettu Rakentamisohjelma ajalle 1.9.-31.12.2016 2016 31122016

suunnittelu | rak.kerrokset | päällystys | valaistus | kivityöt | kuivatus | haltuunotto

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ala m2	Ruoppaus m3	Ruovikot m3	Hoitokalastu tn
	Vesistöt, urheilu- ja ulkoilualueet			**520 000**		**690 000**	**686 701**	**99,52**				
	Vesistöjen kunnostus			**520 000**		**690 000**	**686 701**	**99,52**				
32403	Tuusulanjärvi (Rantamo-Seitteli)			100 000		100 000	95 000	95,00				
32404	Rusutjärvi			30 000		30 000	12 095	40,32				
32400	Keravanjoki/Kellokoski			30 000			2 039					
32401	Palojoki			10 000		10 000						
32405	Erittelemätön vesistöt						354					
32406	Keravanjoen pohjapato			350 000		500 000	558 504	111,70				
32407	Keravanjoen ruoppaus	PJu				50 000	18 709	37,42				
32408	Keravanjoen kalaportaat											



tarkistettu Rakentamisohjelma ajalle 1.9.-31.12.2016 2016 31122016 suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ala m2	Til m3	Metsitys m2	Nurmikot m2	Istutukset m2	Svv m	Huom
	Jätehuolto			**70 000**		**30 000**	**21 677**	**72,26**							
	Ylijäämämaiden käsittely			70 000		30 000	21 677	72,26							
32503	Fallbacka			10 000											
32500	Nuppulinna			20 000		20 000	21 677	108,39							
32501	Kalliola			30 000											
32504	Muut paikat jätehuolto			10 000		10 000									

1 Ma 8 9 10 11 12 13 14 15 Ti 8 9

Suunnitelma

Kohde 183-alk.	Nimi	Vastuu	Ka €	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	Tot. 31.12. €	Tot %	Ajorata m2	Jk + pp m2	Päällystys m2	R-kivi m	Svv m	Huom
	KUNNAN KUSTANNUSOSUUDET ELYN JA RHK:N HANKKEISTA			**830 000**		**280 000**	**57 159**	**20,41**						
	TEKNINEN LAUTAKUNTA			830 000		280 000	57 159	20,41						
	ELY:n tiet ja ratahallintokeskuksen hankkeet:			830 000		280 000	57 159	20,41						
70501	Koskenmäen kiertoliittymä			350 000		50 000								
70502	Nahkelantie - Lahelantie			50 000		50 000	3 700	7,40						
31529	Kulloontien aluevaraussuunnitelma													
31530	Kulloontien tiesuunnittelu													
70504	Kulomäentien-Haarakaaren-Pakkasraitin liittymä			50 000										
70506	Rykmentinpuiston kaava / Tuusulanväyl liittymä													
70507	Rusutjärven kevyen liikenteen väylä													
31502	Muut ELY:n ja RHK:n hankkeet													
70503	N2000 korkeusjärjestelmä. luonti			100 000		100 000	689	0,69						
70512	Puustellinmetsä Kulloontielle			80 000		80 000	8 921	11,15						
70508	Heinämäen liittymä Kulloontielle			200 000										
70511	MT 1421 parantaminen väli Huhtaportint Vaasan yksityistie						43 849							

1
Ma: 8 9 10 11 12 13 14 15
Ti: 8 9

Suunnitelma Ta

suunnittelu rak.kerrokset päällystys valaistus kivityöt kuivatus haltuunotto

tarkistettu ohjelma ajalle 1.9. - 31.12.2016

Nimi	TAE 2016 €	MTA 2016 €	Työohj. 1.1. €	31.1	29.2	31.3	30.4	31.5	30.6	31.7	31.8	30.9	31.10	30.11	Tot. 31.12. €	Tot %
KAIKKI YHTEENSÄ	9 988 000		10 362 000	7 367	700 534	1 511 853	2 104 187	2 729 166	3 661 831	4 557 653	5 423 049	6 361 814	7 199 447	7 726 927	8 448 742	81,54
KUNNAN OMAT KOHTEET	9 158 000		10 082 000	6 678	689 292	1 490 067	2 082 401	2 706 145	3 623 511	4 510 849	5 376 245	6 315 010	7 148 711	7 676 191	8 391 583	83,23
Etelä-Tuusula	2 739 000		4 967 000	1 436	487 327	1 019 636	1 431 081	1 864 245	2 294 479	2 689 092	3 319 242	3 519 837	3 848 537	4 040 804	4 234 884	85,26
Tiet ja liikenneväylät	2 260 000		3 957 000	1 356	485 851	802 918	880 386	1 188 415	1 607 540	2 002 153	2 588 002	2 770 872	3 071 883	3 263 342	3 456 491	87,35
Vesijohto- ja viemäriverkosto Etelä-Tuusula	479 000		1 010 000	80	1 476	216 718	550 695	675 830	686 939	686 939	731 240	748 965	776 654	777 462	778 393	77,07
Jokela	1 393 000		1 119 000	1 367	8 279	27 496	40 288	40 664	61 611	103 127	112 019	321 347	545 477	622 745	724 842	64,78
Tiet ja liikenneväylät	1 030 000		866 000	1 367	8 279	13 578	26 493	26 745	47 692	89 208	97 860	307 312	531 442	608 409	710 506	82,04
Vesijohto- ja viemäriverkosto Jokela	363 000		253 000			13 918	13 795	13 919	13 919	13 919	14 159	14 035	14 035	14 336	14 336	5,67
Kellokoski	1 756 000		1 436 000	375	88 378	261 763	375 014	536 243	702 437	928 287	995 615	1 220 469	1 258 931	1 306 216	1 334 886	92,96
Tiet ja liikenneväylät	1 370 000		1 215 000	375	88 312	206 838	325 758	455 717	603 565	829 414	894 295	1 116 789	1 151 978	1 198 359	1 226 571	100,95
Vesijohto- ja viemäriverkosto Kellokoski	386 000		221 000		66	54 925	49 256	80 526	98 872	98 873	101 320	103 680	106 953	107 857	108 315	49,01
Muut kohteet	2 030 000		1 290 000		18 195	84 191	117 368	134 080	252 112	386 526	402 883	442 408	522 578	704 241	1 020 864	79,14
Tiet ja liikenneväylät	880 000		410 000		11	112	10 448	14 645	27 681	33 897	40 071	58 766	83 739	86 051	97 496	23,78
Vesijohto- ja viemäriverkosto Muut kohteet	1 150 000		880 000		18 184	84 079	106 920	119 435	224 431	352 629	362 812	383 642	438 839	618 190	923 368	104,93
Puistot ja leikkialueet	650 000		550 000			1 236	20 160	24 945	36 052	107 530	150 965	214 030	339 737	323 334	367 730	66,86
Vesistöt, urheilu- ja ulkoilualueet	520 000		690 000	3 500	81 813	89 636	91 337	98 144	268 996	288 463	387 697	588 705	624 742	664 073	686 701	99,52
Jätehuolto	70 000		30 000		5 300	6 109	7 153	7 824	7 824	7 824	7 824	8 214	8 709	14 778	21 677	72,26
KUNNAN KUSTANNUSOSUUDET ELYN JA RHK:N HANKKEISTA	830 000		280 000	689	11 242	21 786	21 786	23 021	38 320	46 804	46 804	46 804	50 736	50 736	57 159	20,41