

Raide-Jokeri	Iittiylet hankkeet prioritisoituna													
Iittiylet hankkeiden rajaaja														
1. suunnitelman toteutus- ja kehitysstrategia														
2. suunnitelman mitta ja välittämistä toteutetaan hankkeissa														
3. ei suunnitella aliarvoa matta toteutetaan osana aliarvoa														
4. ei suunnitella oika toteutetaan allianssissa														
5. hankesuunnitelman laajajuuden muutos (piemantemmen)														
1-4 Liittiytyt katu, raitti tai muu kohde	Tolmepide	Kadun nimi	Tarkempia sijainti	SL	Vastuuhenkilö	Huomio	Lisätty suunnittelija/tuottaja/valtuutettu sarakkeeseen 10,67% laskukausava	reval 15.1.2018 /sls	Lisätty suunnittelija/tuottaja/valtuutettu sarakkeeseen 7 % laskukausava					
raiva 9.1.2018 / sls														
5 E1_1_Karhuasentti	Uusi kevyn liikenteen yhteyks	E1 Kailaniemi ja Karhuasentti	Karhuasentti eteläisunsu	SL1	Toemu Malmi									
5 E1_2_Karhuasentti	Uusi kevyn liikenteen yhteyks	E1 Kailaniemi ja Karhuasentti	Karhuasentti pohjoisunsu	SL1	Toemu Malmi									
4 E1_3_Karhuasentti	Uusi ajoainevalittymä	E1 Kailaniemi ja Karhuasentti	Mieskuisto ja Karhuasentti	SL1	Toemu Malmi									
1 E2_1_Otanlementte	Korkeakoulutus - Omatteemaiset riisteyshankkeet ja järjestelyt	E1 E2_Otanlementte	Korkeakoulutus - Omatteemaiset riisteyshankkeet ja järjestelyt	SL1	Toemu Malmi									
2 E2_2_Otanlementte	Uusi jk+pp yhteys	E2 Otanlementte	Otanlementte länsireuna	SL1	Toemu Malmi									
9 E2_3_Otanlementte	Lampioneidenkujan riisteysh	E2 Otanlementte	Lampioneidenkujan riisteysh	SL1	Toemu Malmi									
2 E2_4_Otanlementte	Jk+pp:n laatuutoston nosta	E2 Otanlementte	Otanlementte länsireuna	SL1	Toemu Malmi									
11 E2_5_Otanlementte	Ajradan itäosan laatuutoston taso	E2 Otanlementte	Vätilä Mieskuisto-Otanlementte	SL1	Toemu Malmi									
2 E3_1_Korkeakoulutus	Pysäkin länsipuiston koopen riisteyshankkeet ja järjestelyt	E3 Korkeakoulun aukko	Otanlementte pysäkin länsipuisto	SL1	Toemu Malmi									
2 E3_2_Otanlementte	Jk+pp:n laatuutoston nosta	E3 Korkeakoulun aukko	Otanlementte pysäkin itäpuisto	SL1	Toemu Malmi									
11 E3_3_Maarinntie	Katun itäosan nosta	E3 Korkeakoulun aukko	Nykyinen jk+pp yhteys korotetaan laatuutoleksi. Rakenneredon levitys + päälystys.	SL1	Toemu Malmi									
11 E3_4_Maarinntie	Jk+pp:n laatuutoston nosta	E3 Korkeakoulun aukko	Nykyinen jk+pp yhteys korotetaan laatuutoleksi. Rakenneredon levitys + päälystys.	SL1	Toemu Malmi									
11 E3_5_Maarinntie	Jk+pp:n laatuutoston nosta	E3 Korkeakoulun aukko	Nykyinen jk+pp yhteys korotetaan laatuutoleksi. Rakenneredon levitys + päälystys (mahdollinen korkotason nosto).	SL1	Toemu Malmi									
4 E3_6_Maarinntie - Maarinannantie	Maarinuksen kaavaroituneen liittymen kattauksien ja valtaamisen suorittaminen riisteyshankkeissa	E3 Maarinntie - Maarinannantie - Tukkilantie ja riiden riisteyshankke	SL1	Toemu Malmi										
6 E4_2_Maarinannantie	Jk+pp:n laatuutoston nosta	E3 Maarinntie - Maarinannantie - Tukkilantie ja riiden riisteyshankke	Korkeakoulun aukko ja riiden riisteyshankkeet ja järjestelyt	SL1	Toemu Malmi									
11 E4_3_Vaisalantie	Uusi jk+pp yhteys	E7 Vaisalantie	Vaisalantie länsireuna	SL1	Toemu Malmi									
7 E8_1_Lahdenpohjanraitto raitti	Uusi raittityhys	E8 Lahdenpohjanraitto	Vaisalantie - Sakkolan alikuu	SL2	Susanna Leinonen									
4 E8_2_ET-tontti Vaasanlaiton mutka	Tontti toimintojen uudelleen järj	E8 Lahdenpohjanraitto	Vaisalantie - Lahdenpohjanraitto	SL2	Susanna Leinonen									
1 Luonnonsuojelualueen tarkkuu				SL2	Susanna Leinonen									
0 EB-3_Jaatisoittaja ja 110 KV	Jaatisoittajan ja 110 KV	EB-3_Tarvaspääntie	Jaatisoittajan ja 110 KV	SL2	Susanna Leinonen									
4 EB-E9_HSY:n saneraukset Kehä 1:n varrella	HSY:n saneraukset Kehä 1:n varrella	EB-3_Tarvaspääntie	Jaatisoittajan ja 110 KV	SL2	Susanna Leinonen									
0 E10-1_Kurkioiden liikennevadot	Raisalantie - Tuiran sekä Kurkiointie - Kurkiopuisto liikennevadot/järjestelyt	E10 Kurkiointie	Kurkiointien itäpää	SL2	Susanna Leinonen									
4 E10-2_Kurkiointien siltan keyon liikennevyydin riistey	Keven liikennevyydin väylän länsipuiston	E10 Kurkiointie	Kurkiointien itäpää	SL2	Susanna Leinonen									
4 E10-3_Raisalantien jk+pp	Korotetu jk+pp	E10 Kurkiointie	Kurkiointien itäpää	SL2	Susanna Leinonen									
2 E10-4_Kaukotie, Hiltolantie jne	Itäystiehankien rounakivet ja tukkaukset	E10 Kurkiointie	Kurkiointie keskiosa	SL2	Susanna Leinonen									
0 E11-1_Kurkiointien rounakivet ja tukkaukset		E10 Kurkiointie	Kurkiointie keskiosa	SL2	Susanna Leinonen									
0 E11-2_Turunvalyt suuntaan keyon liikennevyydin	Kuivatustarvikkeet, rakennoita myöhämmäksi, varaudutaan RJ	E11 Kurkiointipuisto	Kuivatustarvikkeet, rakennoita myöhämmäksi, varaudutaan RJ	SL2	Susanna Leinonen									
5 E11-4_Variikon poistaminen	Variikon poistaminen	E11 Kurkiointipuisto	Kuivatustarvikkeet, rakennoita myöhämmäksi, varaudutaan RJ	SL2	Susanna Leinonen									
5 E11-5_Lumivaaranian raittityhys	Raittityhys	E11 Kurkiointipuisto	Kuivatustarvikkeet, rakennoita myöhämmäksi, varaudutaan RJ	SL2	Susanna Leinonen									
0 E12-1_VII1 johtoisirto/sillan suunnittelu	Sillan S10 tuken sijainti	E12 VII1	VII1	SL2	Susanna Leinonen									
11 E13_Uusi katuylet sekä Laihikkien leväntähminen	Hyödytä Laihikkienleväntähminen ak-alueen Laihikkialle	E13 Laihikkienleväntähminen	Laihikkienleväntähminen lanteen	SL3	Simo Koivuniemi	Katujärjestö suunnittelaan ja toteutetaan muodinen katu ja kunnalliskirjatuksen järjestelyjen yhteydessä	200 000,00 €	21 340 €	200 000,00 €	21 340,00 €	3000	138 €	Hinta-arvio on erittäin karkas. Ei perusta lasketuihin neliöihin. Pyritty huomioidaan hinnoitus myös lounaista.	Kaavolius
3 E19-1_Penkkaantie	Potjoispuiston jk+pp:n päälystyksestä ja varustet	E19 Penkkaantie	Ar- ja pikaraitiotien välissä	SL3	Simo Koivuniemi		300 000,00 €	0 €	300 000,00 €	0 €				Kaavolius
3 E19-2_Penkkaantie	Mönkköpuron tukkuu ja pohjosen maanvaihan silitt	E19 Penkkaantie		SL3	Simo Koivuniemi		0,00 €	0 €						Kaavolius
4 E19-2_Hatsinpuisto	Hatsinpuiston silitt + maatuotokset Hatsinpuiston kaiva-alueella	E19 Penkkaantie	Komentajinkulon ja Matupiukan välisellä osoituella	SL3	Simo Koivuniemi		0,00 €	0 €						Kaavolius
4 E19-5_HSY:n viemäriäiset	HSY:n viemäriäiset riisteyshankkeet ja järjestelyt	E19 Penkkaantie	Hatsinpuiston silitt + maatuotokset Hatsinpuiston alueella	SL3	Simo Koivuniemi		0,00 €	0 €						Kaavolius
3 E20_Ravintie	Ravintien ajate ja eteläpuolen p+k-llä ja RJ ulosrakennuksen yläpäätä	E20 Ravintie	Ravintien suunnittomat laaditu erillisillä toimeksiannolla	SL3	Simo Koivuniemi		4 400 000,00 €	0 €	4 400 000,00 €	0,00 €				Kaavolius
0 E20_Vermon ajoyhtyeidet	Vermon ja pallohallin katuylet	E20 Ravintie	Ravintien suunnittomat laaditu erillisillä toimeksiannolla	SL3	Simo Koivuniemi		0,00 €	0 €						Kaavolius
0 H1_Veron ajoyhtyeidet	Vermon ja pallohallin katuylet	H1 Ravintie		SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €						
1 H1_1_Patterinmäen tunneli	Betonitunnelin pidemys 25 m, ka	H1 Patterinmäki	Patterinmäen tunneli tapaa	SL4	Asha Lahti	Akomakuvaan taka jätetynnes betonitunnelia 25 m. Kuka maksaan kaukalot Oulun kauvan kustannuksia?	729 000,00 €	77 784 €	729 000 €	77 784 €	1	729 000 €	Betonitunneli ilman teknillikaa maksaa n. 27€/m → 27€/m * 25m=675€ Tunnelin sulköörys metrihinta 2000 € (hankesuunnitelma) 25m*2000€= 50 000€. (Kohteen pinta-ala 443 m²)	
0 H1_2_Pajamäentie	Pajamäentien lättynä silt	H1 Pajamäentie	Pajamäentie III	SL4	Asha Lahti	Pajamäentien ja Pitäjämäentien lättymä siirtymä hankesuunnitelmasta	0,00 €	0 €	252 174,00 €	26 906,97 €	1830	138 €		
4 H1_3_Pajamäentie	Kauvamäkeläiset järjestelyt	H1 Pajamäentie	Pitäjämäentie III	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	121 264,00 €	12 938,87 €	880	138 €		
2 H2_1_Pietarinkankaan liittymän ja PP-järjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Laitulostien nosta	SL4	Asha Lahti	Pietarinkankaan kaavatuus, ilta vilituksen (portaali) takia sunkaan 2	148 824,00 €	15 880 €	148 824,00 €	15 879,52 €	1080	138 €		Kaavolius
4 H2_2_Maljajoen siltä	Uusi siltä ja puutarrait	H2 Pietarinkankaan liittymä	Strombergin puisto, Maljajoki	SL4	Asha Lahti	Uusi siltä korvaava nykyinen alkulan leväntähminen ja runnum. Siilästä myös nykyistä purkamisen. Maljajoki järjestelyt	2 376 000,00 €	253 519,00 €	2 376 000,00 €	253 519,20 €	1320	1 800 €	Uuden sillan hinta 1800 €/m²	
4 H2_3_Taimiontien JK+PP järjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Taimiontien	SL4	Asha Lahti	Piirustusmaksut	0,00 €	0 €	88 192,00 €	9 410,09 €	640	138 €		Kaavolius
4 H2_4_Talin pulistuton alkukatu	Pajamäentien järjestelyt yhdistävät muutokset	H2 Pietarinkankaan liittymä	Talin pulistuton alkukatu	SL4	Asha Lahti	Sillan leväntähminen yhdistetään korjausta tarvittaessa sillan pinta-alueeksi ja seisertävät.	36 000,00 €	3 841 €	36 000,00 €	3 841,20 €	180	200 €	sillan pinta-alueeksi ja seisertävän korjaus n. 175-200 €/m²	Sillan korjaus
4 H2_5_Takomietien JK+PP järjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Takomietien	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	218 413,00 €	23 304,67 €	1585	138 €		Kaavolius
4 H2_6_Purolan JK+PP järjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Purolan	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	73 034,00 €	7 792,73 €	530	138 €		Kaavolius
4 H2_7_Kometinkujan JK+PP järjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Kometinkuja	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	24 804,00 €	2 446,59 €	180	138 €		Kaavolius
2 H2_8_Värimietien JK+PP järjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Värimietien	SL4	Asha Lahti	Valmettia 1 kohdalla pycäkki pitää rakentaa	541 554,00 €	57 784 €	541 554,00 €	57 783,81 €	3930	138 €		Kaavolius
4 H2_9_Kulomietien JK+PP järjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Kulomietien	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	230 126,00 €	24 554,44 €	1670	138 €		Kaavolius
2 H2_10_Heylamietien toimitilayhtymä	Toimitilayhtymän sanearous	H2 Pietarinkankaan liittymä	Heylamietien	SL4	Asha Lahti		36 517,00 €	3 896 €	36 517,00 €	3 896,36 €	265	138 €		Kaavolius
4 H2_11_Vanhia Viertolietien toimitilayhtymä	Vanhia Viertolietien toimitilayhtymä	H2 Pietarinkankaan liittymä	Vanhia Viertolietie	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	99 905,00 €	10 659,86 €	725	138 €		Kaavolius
4 H2_12_Haagan kierrätysrakennuksen pystävätjärjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Haagan kierrätysrakennuksen pystävätjärjestelyt	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	516 750,00 €	55 137,23 €	3750	138 €		Kaavolius
6 H2_13_Haagan kierrätysrakennuksen pystävätjärjestelyt	Laitulostien nosta	H2 Pietarinkankaan liittymä	Haagan kierrätysrakennuksen pystävätjärjestelyt	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	248 040,00 €	26 465,87 €	1800	138 €		Kaavolius
4 H2_14_Huopalahti	Huopalahti	H2 Pietarinkankaan liittymä	Huopalahti	SL4	Asha Lahti		0,00 €	0 €	118 508,00 €	12 644,80 €	860	138 €		Kaavolius
0 H3_2_Borsa-asemankujan liittymä	Liittymän sijainnin muutos	H3 Ei Saarisen te	Borsa-asemankuja	SL4	Asha Lahti	Pysäköinti takaa tehtävä valtakunnan liittymän sijainnin muutos.	0,00 €	0 €	551 200,00 €	58 813,04 €	4000	138 €		
4 H3_3_Isonneenvankua	Laitulostien nosta	H3 Ei Saarisen te	Isonneenvankua	SL4	Asha Lahti	Onko turha / tehdäkseni mitään muutokset myökyiseen?	0,00 €	0 €	139 178,00 €	14 850,29 €	1010	138 €		
4 H3_4_Eila Saarisen Ien jk+pp järjestelyt	Laitulostien nosta ja uusi jk+pp-yhteys	H3 Ei Saarisen te	Isonneenvankua - Aino Achten tie	SL4	Asha Lahti	Onko turha / tehdäkseni mitään muutokset myökyiseen?	0,00 €	0 €	237 016,00 €	25 289,61 €	1720	138 €		
4 H3_5_Aino Achten Ien jk+pp järjestelyt	Laitulostien nosta	H3 Ei Saarisen te	Aino Achten tie	SL5	Aho Väistinen		0,00 €	0 €	314 184,00 €	33 523,43 €	2280	138 €		Kaavolius
4 H3_6_Eila Saarisen Ien jk+pp järjestelyt	Laitulostien nosta	H3 Ei Saarisen te	Ikkantie	SL5	Aho Väistinen		0,00 €	0 €	334 854,00 €	3				

4	H10_2	Sillavoudintien JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H10	Norrilajentie	Sillavoudintie	SL6	Pasi Pekkala	Karjalajoselystä konttiloaja varren puuhuvat tarkkuusannostamista		0,00 €	0 €	151 580,00 €	16 173,59 €	1100	138 €		Pyöräilijärjestelyt
4	H10_3	Mäkitorpanlantien JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H10	Norrilajentie	Mäkitorpantie	SL6	Pasi Pekkala			0,00 €	0 €	184 652,00 €	19 702,37 €	1340	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H11_1	Oulunkylänkatu JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H11	Oulunkyläntie	Maiherrantie	SL6	Pasi Pekkala			719 316,00 €	7a 751 4	719 316,00 €	7e 751,02 €	5220	138 €		Pyöräilijärjestelyt
2	H11_2	Oulunkylänpolku	Laatutason nroto	H11	Oulunkyläntie	Oulunkylänpolku	SL6	Pasi Pekkala			140 556,00 €	14 991 4	140 556,00 €	14 991,33 €	1020	138 €		
2	H11_3	Oulunkylän esima, sisävaraus	Laatutason nroto	H11	Oulunkylän asetunnusmaa	Maiherrantie	SL6	Pasi Pekkala	Risivaraua ratikkapysäkillä asetunnellein		100 000,00 €	10 670 €	100 000,00 €	10 670,00 €	1	100 000 €	Näkki runko n. 50€ + heikokonisto n. 50€	
1	H11_4	Oulunkylänpolun siltta	Sillan levähtäminen	H11	Oulunkyläntie	Oulunkylänpolku	SL6	Pasi Pekkala	Sillan levähtäminen yhteydessä korjataan tarvittaessa sillan pintaarakenteet ja vesistöön		450 000,00 €	48 015 €	450 000,00 €	48 015,00 €	150	3 000 €	sillan leveyrys 3000 e/m2	Sillan korjaus
1	H12_1	Oulunkylän esiman aukio	Aukion järjestelyt	H12	Maiherrantie	Oulunkylän asema	SL7	Ouli Tolonen			777 192,00 €	82 926 €	777 192,00 €	82 926,39 €	5640	138 €		
2	H13_1	Maiherrantien esitapauksellit JK+PP Järjestelyt	Uusi yhteys	H13	Maiherrantie	Oulunkylän asema - raitioita ja JK+PP risteyks	SL7	Ouli Tolonen			261 820,00 €	27 936 €	261 820,00 €	27 936,19 €	1900	138 €		Kasvu
1	H13_2	Maiherrantien esitapauksellit JK+PP Järjestelyt	uusi baana	H13	Maiherrantie	Ottó Brandtin tie - Harjannetie	SL7	Ouli Tolonen			509 860,00 €	54 402 €	509 860,00 €	54 402,06 €	3700	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H13_3	Maiherrantien esitapauksellit JK+PP Järjestelyt	Sillan pinta-akselien ja vesistöön	H13	Maiherrantie	Tulvanviritypolku	SL7	Ouli Tolonen	Sillan levähtäminen yhteydessä korjataan tarvittaessa sillan pintaarakenteet ja vesistöön		909 480,00 €	97 042 €	909 480,00 €	97 041,52 €	4600	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H13_4	Tulvanviritypolun alikulku	Harjanneksen sisävaraus	H13	Maiherrantie	Tulvanviritypolku	SL7	Ouli Tolonen			40 000,00 €	4 268 €	40 000,00 €	4 268,00 €	200	200 €	sillan pintaarakenteiden ja vesistöityksen korjaus n. 175-200 e/m2	Sillan korjaus
4	H13_5	Harjanneksen sisävaraus	Hecci Maiherrantie	H13	Maiherrantie	Harjanneksi	SL7	Ouli Tolonen			0,00 €	0 €	10 670,00 €	10 670,00 €	1	100 000 €	Näkki runko n. 50€ + heikokonisto n. 50€	
1	H14_1	Maiherrantien esitapauksellit JK+PP Järjestelyt	uusi baana / Laatutason nro	H14	Maiherrantie	Harjanneksi - Länsimäki	SL7	Ouli Tolonen			312 856,00 €	33 376 €	312 856,00 €	33 376,40 €	2270	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H14_2	Vilkopirttikadun portaat	uudet portaat korvaamaan nyk. vempaa	H14	Maiherrantie	Vilkopirttikatu	SL7	Ouli Tolonen			115 000,00 €	12 271 €	115 000,00 €	12 270,50 €	1	115 000 €	21m pitkät portaat n. 95€	
2	H15_1	Pihajamaanrantien pohipispolku JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H15	Pihajamaantie	Maiherrantie - Vilkkaari	SL8	Annina Mattsson			132 288,00 €	14 115 €	132 288,00 €	14 115,13 €	960	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H15_2	Pihajamaanrantien katujärjestelyt JK+PP Järjestelyt	pohipispolku	H15	Pihajamaantie	Maiherrantie - Vilkkaari	SL8	Annina Mattsson			0,00 €	0 €	289 380,00 €	30 876,85 €	2100	138 €		
2	H15_3	Pihajamaanrantien esitapauksellit JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H15	Pihajamaantie	Maiherrantie - Vilkkaari	SL8	Annina Mattsson			154 336,00 €	16 468 €	154 336,00 €	16 467,65 €	1120	138 €		Pyöräilijärjestelyt
2	H16_1	Vilkankarren pohipispolku JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H16	Vilkkaari	Pihajamaantie - Pohipirkkula	SL8	Annina Mattsson			107 484,00 €	11 469 €	107 484,00 €	11 468,54 €	780	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H16_2	Pasteurinkadun suojaisjärjestelyt	Uusijalkien silto kauemmassa raitiossa	H16	Vilkkaari	Pasteurinkatu	SL8	Annina Mattsson			24 804,00 €	2 647 €	24 804,00 €	2 646,59 €	180	138 €		
2	H17_1	Uusien ja itäisen Jätkä- Väistökatuun valistet JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H17	Väistökatu	Vilkkaari - Tilaantajankaari	SL8	Annina Mattsson			219 102,00 €	23 378 €	219 102,00 €	23 378,18 €	1590	138 €		Pyöräilijärjestelyt
2	H17_2	Harjanneksen itärintymän susipeltipäät	Laatutason nroto	H17	Väistökatu	Tilaantajankaari	SL8	Annina Mattsson			146 048,00 €	15 585 €	146 048,00 €	15 585,46 €	1060	138 €		
2	H17_3	Konttineigien itärintymä ja Väistökatuun järjestelyt	Väistökatu	H17	Väistökatu	Koelinkuja	SL8	Annina Mattsson			39 962,00 €	4 264 €	39 962,00 €	4 263,95 €	290	138 €		
1	H17_4	Väistökatuun järjestelyt JK+PP Järjestelyt	laatutason nro	H17	Väistökatu	Koelinkuja - Villariintie	SL8	Annina Mattsson			865 384,00 €	92 336 €	865 384,00 €	92 336,47 €	4290	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H17_5	Väistökatu ja Villariintie käristävyyden järjestelyt	Laatutason nroto	H17	Väistökatu	Villariintie	SL8	Annina Mattsson			491 946,00 €	52 491 €	491 946,00 €	52 490,64 €	3570	138 €		
1	H17_6	Väistökatu ja Villariintie käristävyyden järjestelyt	Väistökatuun järjestelytä johtuvan muutokset	H17	Väistökatu	Villariintie	SL8	Annina Mattsson			0,00 €	0 €	219 102,00 €	23 378,18 €	1590	138 €		
1	H17_7	Väistökatu ja Villariintie jäljennuskatu	Väistökatuun järjestelytä johtuvan muutokset	H17	Väistökatu	Villariintie	SL8	Annina Mattsson		sl	55 120,00 €	5 881 4	55 120,00 €	5 881 30 €	400	138 €		Pyöräilijärjestelyt
1	H18_1	Väistökatuun pohipispolku JK+PP Järjestelyt	Laatutason nroto	H18	Väistökatu	Väistökatu - Verkkio	SL9	Tasumu Malmelin			1 448 278,00 €	154 531 €	1 448 278,00 €	154 531,26 €	10510	138 €		Kasvu
1	H18_2	Väistökatuun esitapauksellit JK+PP Järjestelyt	Uusi yhteys	H18	Väistökatu	Väistökatu - Tulppalei	SL9	Tasumu Malmelin			1 518 556,00 €	162 030 €	1 518 556,00 €	162 029,93 €	11020	138 €		Kasvu
1	H18_3	Myötäistien kaupunkijärjestelyt	Väistökatuun järjestelytä johtuvan muutokset	H18	Väistökatu	Myötäistie	SL9	Tasumu Malmelin			254 930,00 €	27 201 €	254 930,00 €	27 201,03 €	1850	138 €		
1	H18_4	Kauppanmyyntien kaupunkijär- jestelyt	Väistökatuun järjestelytä johtuvan muutokset	H18	Väistökatu	Kauppanmyyntie	SL9	Tasumu Malmelin			0,00 €	0 €	174 317,00 €	18 599,62 €	1245	138 €		
0	H18_5	Holkitien kaupunkijärjestelyt	Väistökatuun järjestelytä johtuvan muutokset	H18	Väistökatu	Holkitie	SL9	Tasumu Malmelin			0,00 €	0 €	114 374,00 €	12 203,71 €	830	138 €		
4	H18_6	Kaava-alueen uusi siltta	Uusi siltta ja puutarhati	H18	Väistökatu	Väistökatu	SL9	Tasumu Malmelin	Uuden toteutus R2:n kanssa samaan aikaan?		0,00 €	0 €	792 000,00 €	84 506,40 €	440	1 800 €	Uuden sillan hinta 1800 e/m2	Kasvu
1	H18_7	Väistökatuun katumuskolet	Ajoratajärjestelyt	H18	Väistökatu	Väistökatu - holkkies	SL9	Tasumu Malmelin	Uuden siirtämistä kadun keskelle johtuvat muutokset		0,00 €	0 €	746 876,00 €	79 491,67 €	6420	138 €		
2	H18_8	Kauppanmyyntien pyörälaite	Laatutason nroto	H18	Väistökatu	Kauppanmyyntie	SL9	Tasumu Malmelin			190 833,00 €	20 364 €	190 833,00 €	20 364,02 €	1385	138 €		
2	H18_9	Holkitien pyörälat	Laatutason nroto	H18	Väistökatu	Holkitie	SL9	Tasumu Malmelin			222 547,00 €	23 746 €	222 547,00 €	23 745,76 €	1615	138 €		
1	H19_1	Tulppalinnan kaupunkijär- kestelyt	Väistökatuun järjestelytä johtuvan muutokset	H18	Väistökatu	Tulppali	SL9	Tasumu Malmelin			0,00 €	0 €	257 686,00 €	27 495,10 €	1870	138 €		
1	H19_2	Väistökatuun ja laajentoon siirtymän järjestelyt	Väistökatuun järjestelytä joht															