






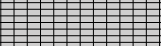

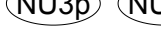













MERKINTÖJEN SELITYS

-  Istutettava lehtipuu
-kasvualustan vahvuus 800 mm
-kantavan kasvualustan alueilla kasvualustan vahvuus 1000 mm
-  Istutettava lehtipuu, pilarimainen kasvitapa
-kantavan kasvualustan alueilla kasvualustan vahvuus 1000 mm
-  Puun juuristosuojaritiä + säätökehikko
-mitat: 1500x1500x90 mm, malli: 750 Nature Torkki Yhtiöt
-väri: musta RAL 9005 (kuumasinkitty)
-säätökehikko, mitat: 1525x1525x100 mm + säätöjalat 4 kpl
-juuristosuojaritiään asennetaan 2 huoltoluukkua, väri: musta RAL 9005
-asennus tuotevalmistajan ohjeen mukaan
-  Puun metallinen rungonsuoja
-malli: Classic SM halk:500mm, k:1200 mm, 12x40 mm, väri: musta RAL 9005, Torkki Yhtiöt
-asennus ja kiinnitys juuristosuojaritiään tuotevalmistajan ohjeen mukaan
-  Nurmetus A2
-kasvualustan vahvuus 200 mm
-  Kantavan kasvualustan raja
-tarkempi määrittely, ks. erillinen detaljisuunnitelma
-  Asfaltti
-  Nupukiveys
-nupukivi 220...280x140x140 mm, lohokottu pinta
-väri: harmaa, esim. Kurun harmaa
-  Nupukiviraita 5 kiveä
-nupukivi 220...280x140x140 mm, lohokottu pinta
-väri: harmaa, esim. Kurun harmaa
-  Nupukiviraita 3 kiveä
-nupukivi 220...280x140x140mm, lohokottu pinta (h), ristipäähakattu pinta (p)
-väri: harmaa (h) esim. Kurun harmaa ja punasävy (p) esim. Viitasaari pink
-  Nupukiviraita 2 kiveä
-nupukivi 220...280x140x140 mm, lohokottu pinta (h), ristipäähakattu pinta (p)
-väri: harmaa, esim. Kurun harmaa ja värireitillä punasävy (p), esim. Viitasaari pink
-  Nupukiviraita 1 kivi
-nupukivi punainen 220...280x140x80/140mm (80 mm vain Puotikujalla/Leipurinkujalla), harmaa 220...280x140x140mm
-ristipäähakattu pinta (punainen kivi), lohokottu pinta (harmaa kivi)
-väri: värireitillä punasävy (p), esim. Viitasaari pink ja harmaa (h) esim. Kurun harmaa
-  Graniittireunakivi
-tyyppi: S170h, näkyvät pinnat hakattuja
-väri: harmaa, esim. Kurun harmaa
-  Graniittireunakivi, luiskattu
-tyyppi: LR220, h=190 mm, viisteen leveys 200 mm, näkyvät pinnat hakattuja, näkyvään särmään tehdään pyöristys r=10 mm
-väri: harmaa, esim. Kurun harmaa
-  Noppakiveys kiertosaarekkeessa
-iso noppakivi 140x140x140 mm, lohokottu pinta, ladonta ympyrän kaarelle
-väri: harmaa, esim. Kurun harmaa
-  Betonikiveys pysäköintialueilla
-golfkivi 140x140x80 mm, sileä pinta, ruutuladonta
-väri: pysäköintiruudut musta S081 ja rajaviivat harmaa S011 esim. Rudus Oy
-  Betonikiveys Kauppatorilla
-roomalaiset kivet: 208x208x80 mm, 313x208x80 mm, 313x313x80 mm, 418x208x80 mm, 418x313x80 mm, 418x418x80 mm, hiekkapuhallettu pinta, roomalainen ladonta
-värit: vaalea harmaa HP 859 Kuru (40% kokonaisalasta) + valkosävy HP 853 Autere (40%) + musta HP 852 Kulo (20%), esim. Rudus Oy

-  Betonikiveys Kalatorilla
-roomalaiset kivet: 208x208x80 mm, 313x208x80 mm, 313x313x80 mm, 418x208x80 mm, 418x313x80 mm, 418x418x80 mm, hiekkapuhallettu pinta, roomalainen ladonta
-korosteena luonnonkivilaatta 310x310x80 mm, yläpinta ristipäähakattu, reunat sahattu, näkyvissä särmässä 2x2 mm viisteet
-luonnonkivilaattojen väri: musta, esim. Korpialahden musta (25% betonikiven 313x313x80 mm kokonaisuudesta)
-betonikivien väri: vaalea harmaa HP 859 Kuru, esim. Rudus Oy
-  Betonikiveys värireitillä
-neliökivi (kartanolaatta) 280x280x80mm, sileä pinta, ruutuladonta
-värit: harmaa S011, hiekanruskea S341, ruskea S041, musta S081, punainen S111 ja punamusta S151, esim. Rudus Oy
-  Roska-astia
-malli: L&T City 60 ltr, upotettava metallipylväs + betoniantura
-väri: musta RAL 9005
-kiinteä asennus tuotevalmistajan ohjeen mukaan
-  Valaisin
-valaistus erillisen suunnitelman mukaan
-valaisinpylväiden metalliosien väri: musta RAL 9005

MUUTA HUOMOITAVAA:
 -Tasaus, kuivatus ja reunatukien näkyvät erillisten suunnitelmien mukaan.
 -Aukioiden kiveyksistä tulee tehdä malliladonta, jotka hyväksytään ennen työn aloittamista tilaajalla.
 -Katusuunnittelualueet liitetään saumattomasti yhteen siten, että suunnittelualueiden rajapinnat eivät näy.
 -Mikäli ratkaisuihin tulee muutostarpeita työmaavaiheessa, niistä tulee olla yhteydessä työn tilaajaan.

KASVILUETTELO

*=katupuu

Tunnus	Nimi	Istutus- etäisyys [m]	Taimikoko [rym/cm]	Menest. vyöhyke	Yhteensä [kpl]
So in	Lehtipuut Sorbus intermedia, ruotsinpihlaja	-	rym 20-25*	IV	11
Sa x au T	Lehtipensaat Salix x aurora 'Tuhkimo', peittopaju	0.70x0.70	20-40	-	40
Se ac	Perennat * Käytetään juurtuneita kennonaimia (9cm), kpl=taimien määrä Sedum acre, keltamakarsaruoho	-	kt*	-	60

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24-tasokoordinaatistoa ja N2000- korkeusjärjestelmää

k.osa/ kyla	korttel/ tita	Tontti/ Rn: o	Viranomaisen merkintöjä	
Niemenmaa				
Rakennustoimenpide	Rakennussuunnitelma		Pirustuslaji	
Rakennuskohteen nimi ja osoite	Kauppiaankatu PLV 400-632 Leipurinkuja, Puotikuja ja Ompelijankuja NIEMENMAA, PIRKKALA		Mittakaava	1:500
	Suunn. ala		Työnro	Tiedosto
	1510012431		1510012431	
	Ramboll P.O. Box 778, Rakennustie 2 00101 Tampere puh. 020 756 611 www.ramboll.fi		Pirustusno	Pirustusku
	Suunn.(nimi, tutkinto, allekirj.) Raija Sipilä		1912.109	Muutos
	KUNNALLISTEKNIKKAA SULPANTIE 11 33960 PIRKKALA		Piirt.	Hyv.
			Rsi	Marko Turkki
				Pvm 13.2.2015