KOULUN PIHAN KALUSTEET, VARUSTEET JA KASVILLISUUS
URAKKA 1-2022

KALUSTE- JA VARUSTELUETTELO

Tunnus	Varuste	Väri	Lisätieto	Kpl/jm
KALUSTEET JA VARUSTEET				
K 1	Pöytäryhmä	Puusoat harmaa, metalliosat tummanharmaa	Lappset NF J2082 Yarden-pökköpöytä + N25911SP RAL7024, perustus syväperustussaalla	3
K 2	Penkki selkänojallinen	Puusoat harmaa, metalliosat tummanharmaa	Lappset 0601028M Park Place + 708106 RAL7024, perustus syväperussaarjalla	4
K 3	Roska-astia		Oleva siirretään	1
K 4	Roska-astia	42 L vihreä RAL6009 sinkitty ja maalattu, syväperustus betonijalustalla, pyhävä 460 mm	Finncont 25124 HH2000 Otto + pyhävä 70291 + upotettava betonijalusta 70292 + kiinnikepanta 70300 2 kpl	2
K 5	Pokauyöräteline	Vihreä RAL6012, syväperustus, päällyssa	Lappset NF9007 Strdget A kaksipuoleinen 8 pp	1
K 6	Pokauyöräteline	Vihreä RAL6012, syväperustus	Lappset NF9008 Strdget B kaksipuoleinen 8 pp	6
K 8	Pokauyöräteline	Vihreä RAL6012, syväperustus	Lappset NF9002 Strdget A, yksipuoleinen 4 pp, päällyssa	1
K 9	Pokauyöräteline	Vihreä RAL6012, syväperustus	Lappset NF9003 Strdget B, yksipuoleinen 4 pp, jatko-osa	1
K 10	Lipputanko		Oleva säilytetään	1

LEIKKIVÄLINEET

L 1	Pesäkenru	Siirretään, syväperustus, esteetön	Oleva Lappset	1
L 2	Leukapuomi	Syväperustus, esteetön	Lappset 175010 Leukapuomi 2:lle	1
L 3	Keinu 2:lle	Ketjut 210 cm, Lipuontoe Grey, syväperustus	Lappset 137415M	2
L 4	Lautalastin	Ketjut 210 cm	Lappset 000226 Kumilautalastuin	4
L 5	Kiipeilyteline	Tilaajan varastossa, syväperustus	Lekkiset Kiipeilyverkko Suuri Pyramidi V0418	1
L 6	Keinu 2:lle	Oleva siirretään, syväperustus	Oleva Lappset 137415M	1
L 7	Kiipeilyteline	Oleva siirretään	Lappset 137072	1

KALUSTE- JA VARUSTELUETTELOSTA PUUTTUVAT VÄLINEKUMEROT OVAT SUUNNITELMASSA URAKKA-ALUEEN 1-2022

ULKOPUOLELLE JÄÄVIÄ KALUSTEITA TAI VARUSTEITA JA RAKENNETAAN MYÖHEMMIN.

AIDAT JA SUOJAKATEET

A 1	Metallilaita	h 1,2 m, tummanharmaa RAL7016,	Legi R Fit lankavahvuus 8+6+8, pystylankojen väli 50 mm	20
A 2	Metallilaita	h 1,2 m, tummanharmaa RAL7016,	Legi R Fit lankavahvuus 8+6+8, pystylankojen väli 50 mm	50
A 3	Käyntiportti	h 1,2 m, lev 1 m,	Legi R Fit tummanharmaa RAL7016	4
A 4	Ajoportti	h 1,2 m, lev 3,5 m,	Legi R Fit tummanharmaa RAL7016	2
A 5	Juoksuteelta	h 1 m, tummanharmaa RAL7016,	Legi R Fit lankavahvuus 8+6+8, pystylankojen väli 50 mm	25
A 6	Juoksuteelta	h 1 m, tummanharmaa RAL7016,	Legi R Fit lankavahvuus 8+6+8, pystylankojen väli 50 mm	18
A 7	Metallilaita	h 1,2 m, tummanharmaa RAL 7016,	Legi R Fit lankavahvuus 8+6+8, pystylankojen väli 50 mm	18

OPASTEET		
O 1	Tiedotetaulu	Oleva siirretään 1

ISTUTETTAVA KASVILLISUUS

Tunnus	Nimi	Kokoluokka	Ist.et.(m)	Kpl
Lehtipuut				
PrsB	Prunus nipponica v.kurilensis 'Brilliant', kurilliensirokka	150 - 200		1
Prac	Prunus accolade, koristekirsikka	150-200		2
Pras	Prunus sargentii, rusokirsikka	150-200		2
QuroFa	Quercus robur 'Fastigiata', karitotammi	R/14/ 15-12		4
				Lehtipuut, yhteensä 9
Lehtipensaat				
SpbeI	Spiraea betulifolia, koivuangervo	30-50	0.80x0.80	41
SpdeI	Spiraea densiflora, rinneangervo	30-50	0.80x0.80	42
SpjaLP	Spiraea japonica 'Little Princess', kerjuangervo	30-50	0.70x0.70	50
SpjaOe	Spiraea japonica 'Odensalar, loistoangervo	30-50	0.80x0.80	28
				Lehtipensaat, yhteensä 161

PINNANTASAUS:

PÄÄOSIN NOUDATELLAAN NYKYISEN PÄÄLLYSTEPINNAN TASOJA JA KALTEVUUKSIA. KOHONNAN UUSILLA ASFALTTIJUOLILLA TÄMÄN LIITTYÄ OLEMAN PIHA-ALUEEN TASAUKSEEN. KAIKKI NYKYISET HULEVESIRAKOIT JA MUUT HULEVESIRAKENTEET SÄILYTETÄÄN. UUDELLEEN PÄÄLLYSTETTÄVILLÄ ASFALTTIJUOLILLA PINNANTASAISTA TARKKAINETAAN TARVITTAESSA RAKENNUSHAKEISSA.

HUOM! URAKKAAN SISÄLLYTY KAIKKIEN KAIVOJEN KANSIEN KORKEUKSIEN JA KAIVOIHIN TULEVIEN JA SITÄ LÄHTEVIEN PUTKISTOJEN KORKEUKSIEN MITTAAMINEN JA MERKITSEMINEN SUUNNITELMIAN.

UUDET HULEVESIKAIVO- JA -VEMÄRIRAKENTEET LVI-SUUNNITELMIEN MUKAISESTI.

SÄHKÖRAKENTEET SÄHKÖSUUNNITELMIEN MUKAISESTI.

C(n)	NYKYINEN TARKASTUSKAIVO, SUANTI LIKMÄÄRÄINEN
Q(n)	NYKYINEN RITILÄKANNELLINEN HULEVESIKAIVO, SUANTI LIKMÄÄRÄINEN
C(n)	UUSI TARKASTUSKAIVO
Q(n)	UUSI RITILÄKANNELLINEN HULEVESIKAIVO
+18.3	SUUNNITELLU MAANPINNAN TAI RAKENTEEN YLÄPINNAN KORKEUS
(+18.1)	NYKYINEN MAANPINNAN TAI RAKENTEEN YLÄPINNAN KORKEUS

2022 TOTEUTETTAVAN URAKKA-ALUEEN RAJA

PIIRUSTUSMERKINNÄT

KASKAVA LEHTI- / HAVUPUU, SÄILYTETÄÄN

POISTETTAVA LEHTI- / HAVUPUU

ISTUTETTAVA LEHTI- / HAVUPUU

ISTUTETTAVA PENSASRYHMÄ

NURMIKKO

KIVITUMKA 0/8 HARMAA

ASFALTTI AB 11/120

HEKKITÄSKUMM
- Stelko Active tai vastaava
- lakumenkemia mas puitamisikrkauden mukaiseti

TURVAORA
- Sr 2-8 mm
- 400 mm kenros

BETONIKIVETS
- Rudus Klassikkiivi, työteolutaksen mukaiseti
- 80 mm, puramusta

KESTOPÄÄ
- 46K123, ruokea siikä AB, työteolutaksen mukaiseti

KUORIKATE
- mämymkurrahte, 50 mm kenros, työteolutaksen mukaiseti

UUSI PÄÄLLYSRAKENNE
- nykyisen kaavustuita ja kaavillisuus poistetaan
- uusi päällysrakenne suunnitelmien ja työteolutaksen mukaiseti

UPOTETTAVA BETONIRUNATUKI
- mati Rudus J, harmaa
- asennus maalostaan betonin, asennuskorkeus 100 mm

UPOTETTAVA BETONIRUNATUKI
- mati Rudus J, harmaa
- asennus maalostaan betonin, asennuskorkeus 20 mm

UPOTETTAVA BETONIPUTKAT
- käytetään kaivojen ja -alueen ja rakennusten sisäpihan reunakivet, asennus kaa 90 mm
- uusien kivien tarve noin 80 m
- asennus maalostaan betonin, asennuskorkeus 100 mm
- HiZm3 maalaisa 30 mm ch

LIMMITÄVÄ BETONIREUNATUKI
- mati Rudus 80 mm

UPOTETTAVA BETONIREUNATUKI
- mati Rudus 300/140/450, muata
- asennus maalostaan tiivisteä, 20-30 mm kivitukkapintaa ylempärä
- asennus maalostaan betonin

MUURIKIVIMUURI
- mati Rudus Muurikivi, muata
- asennus maalostaan betonin
- kanskkivetä, limetaan kivitimalla ta vastaavella alla olevaan kiveen

NYKYINEN TARKASTUSKAIVO, SUANTI LIKMÄÄRÄINEN

NYKYINEN RITILÄKANNELLINEN HULEVESIKAIVO, SUANTI LIKMÄÄRÄINEN

UUSI HULEVESIEN TÄRKASTUSKAIVO

UUSI RITILÄKANNELLINEN HULEVESIKAIVO

SUUNNITELU MAANPINNAN TAI RAKENTEEN YLÄPINNAN KORKEUS

NYKYINEN MAANPINNAN TAI RAKENTEEN YLÄPINNAN KORKEUS

TERÄSAITA, VARUSTELUETTELON MUKAISESTI

ISTUTUSTEN SUOJA-AITA, MALLI VRT-17 MATALA

NYKYINEN VALONHETIN

NYKYINEN PYLVÄSVALAISIN, SÄILYTETÄÄN

NYKYINEN PYLVÄSVALAISIN, SIIRRETÄÄN

UUSI / SIIRRETTY PYLVÄSVALAISIN
- sähkösuunnitelman mukaiseti

KAISVALAITUONUS / KPI, RYHMÄSSÄ

Sjoden: 42

POLKUPYÖRÄPARKKIJA YHTEENSÄ 184 pp

24.2.2022 MUUTOS KALUSTE- JA VARUSTELUETTELOT PÄIVITETTY URAKKAVAIHE 1 URAKKARAJAN MUKAISIKSI

TASOKOORDINAATISTO: ETSR-GK 25
KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000

K.OSA	KORTTELITILA	TONTTI/RNro	VIRANOMAISTEN ARKISTOINTIMERKINTÖJÄ VARTEEN

RAKENNUSTOIMENPIDE: KORJAUSRAKENTAMINEN	PIIRUSTUSLAJI: PIHASUUNNITELMA	JUOKSI No
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE: HAARAJOEN KOULUN JA PÄIVÄKODIN PIHA, HAARAJOENKATU 2, 04480 JÄRVENPÄÄ	PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ: MAASTOMUOTOILU, PÄÄLLYSTEET, RAKENTEET, VÄRUSTEET, KASVILLISUUS	MITTAKAAVA: 1:250

harju-soini ARKKITEHTITOIMISTO
p. 0400-754840
p. 043 1250011
www.harjusoini.fi
Kumpulantie 3 00320 HELSINKI

SUUNNALA	TYÖ No	PIIR.No	MUUTOS
MKS	020-049-J	020-049-J-100	

PÄIVÄYS	YHTEYSHENKILÖ JA LAATIJA	PIIR.TIEDOSTO
31.12.2021	SOILI HARJU-SOINI	020-049-J-100.DWG