

MA  
ULOS

HELSINGIN KAUPUNKI  
LIKUNTALAUTAKUNTA  
JA -VIRASTO  
Saapum: 03.12.2010  
Dnro 2010-9301234P

Helsingin kaupungin liikuntalautakunta

LAINAHAKEMUS KUMPULANLAAKSON KENTTÄ

HAKIJA: Käpylän Pallo ry,

Y-tunnus 0523761-3, Tursontie 3, 00610 Helsinki

Yht. hlöt. Ilkka Rantanen 050-592 39 27 / Jukka Korkka 050-522 43 03

Käpylän Pallo ry hakee myöhemmin perustettavan Kumpulan nurmikenttä Oy -nimisen yhtiön lukuun lainaa Helsingin kaupungilta hankkeelle koskien Kumpulanlaakson kenttäaluetta vuokratunnuksella Y3122-1 osoitteessa Kumpulankatu 2, 00550 Helsinki kymmeneksi ( 10) vuodeksi.

Hankkeen kokonaiskustannus on n. 265 000,00 euroa, jonka rahoitus on suunniteltu seuraavasti:

Omarahoitus ( pitkäaikainen ) on 131 000,00 euroa ja kaupungilta haettava lainaosuus on 81 000,00 euroa.

Ely-avustuksen osuus on 53 000,00 euroa .

Tarkemmat luvut löytyvät rahoituslaskelmasta.

Ely-keskuksen aihakemus tullaan jättämään 10.12.2010 mennessä samanmuotoisena kuin tämä lainahakemus.

Helsinki 2010-12-02

XXXXXXXXXXXXXX

Jukka Korkka

puheenjohtaja



XXXXXXXXXXXXXX

Ilkka Rantanen

toiminnanjohtaja

Liitteet

- kokouksen pöytäkirja
- rahoituslaskelma
- tilinpäätös
- urakkatarjouslaskelma

19.12.10

Pyhänpäivänumero

2498

8.12.10

2.12.2010

Aika: torstai 2.12.2010 klo 19.45 – 20.30  
Paikka: KäPa tsto, Tursontie 3, Helsinki  
Läsnä/(poissa): Korkka (pj.), Ahola (siht.), XXXXXXXX , XXX, XXXXXXX , XXXXXXX , XXXXXXX

### JOHTOKUNNAN KOKOUS 1/2010

#### 1 Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja toivotti seuran Vuosikokouksessa 2.12.2010 valitun johtokunnan tervetulleeksi järjestäytymiskokoukseen.

#### 2 Esityslista

Hyväksyttiin esityslista muutoksitta.

#### 3 Kenttähanke

I. Rantanen esitteli johtokunnalle Helsingin kaupungin Liikuntalautakunnalle lähetettävän Jalkapallotekonurmihankkeen, "Kumpulanlaakso, Käpylän Pallo 2011" (liite 1-2).


Päätös: johtokunta kannatti ehdotusta esitetyn mukaisesti hankkeen eteenpäin viemiseksi. Johtokunta valtuutti hankkeen vastuuhenkilöiksi Jukka Korkkan ja Ilkka Rantasen.

Viestintä: luottamuksellinen.

#### 6 Kokouksen päätös

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 20.30

  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Jukka Korkka  
puheenjohtaja

  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Päivi Ahola  
sihteeri

#### LIITTEET

1. esitys jalkapallotekonurmi hankkeesta
2. rahoituslaskelma

#### JAKELU

johtokunnan jäsenet

## RAHOITUSLASKELMA KENTTÄ

INVESTOINTIKUSTANNUKSET	Määrä	Yksikkö	á hinta (alv 0%)	Yhteensä (0%)	alv 23%	YHTEENSÄ
- keinonurmi alv 0%	6650	m <sup>2</sup>	29,10 €	193 515,00 €	44 508,45 €	238 023,45 €
- pohjan työstäminen	6650	kpl	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
- satunnaiserät, lisälaskut, muutokset jne 10%	665	kpl	29,10 €	19 351,50 €	4 450,85 €	23 802,35 €
<b>Inv. Yhteensä</b>				<b>212 866,50 €</b>	<b>48 959,30 €</b>	<b>261 825,80 €</b>
<b>RAHOITUSLASKELMA</b>						
Oma rahoitus lyhytaikainen	<b>Korko %</b>	<b>aika</b>	<b>Korko €</b>	<b>kk erä</b>		
Aiv palautus 6 kk jälkeen					48 959,30 €	
Oma rahoitus pitkäaikainen	130912,92	10	20 780,00 €	1 264,00 €		151 692,92 €
Hgin kaupungin laina	78547,72	10	12 468,00 €	758,00 €		91 015,72 €
ELY-avustus (max. 25%), huomioidaan n. 20%	52365,16					
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>261825,80</b>		<b>33 248,00 €</b>	<b>2 022,00 €</b>		<b>242 708,64 €</b>

LAINALASKELMAT:	
Lainan määrä	261 825,80 €
Laina-aika	10
Kuukausierä	2022
Erien lukumäärä	120
Korot laina-ajalta yhteensä	33248
Todellinen vuosikorko	3,00 %

KENTÄN HOITOBUJAJETI € / v	Määrä	Yksikkö	á hinta (alv 0%)	Yhteensä (0%)	alv 23%	YHTEENSÄ
<b>Menot</b>						
Lainanhoitokulut (korot + lyhennykset)	24264			24 264,00 €		24 264,00 €
Kentän vuokra	8027			8 027,00 €		8 027,00 €
Kentänhoitokulut	2400			2 400,00 €	552,00 €	2 952,00 €
Kumirouhe	2000			2 000,00 €	460,00 €	2 460,00 €
Palkat	12000			12 000,00 €		12 000,00 €
Palkan sivukulut	3600			3 600,00 €		3 600,00 €
Muita kuluja	5000			5 000,00 €	80,96 €	5 080,96 €
<b>YHTEENSÄ</b>				<b>57 291,00 €</b>	<b>1 092,96 €</b>	<b>58 383,96 €</b>

57291

TULOT:	Määrä/tunti	Yksikkö	Hinta alv 0%	Alv 9%	Tuntihinta	Vuosi alv 9%
TALVI	940	1	100,00 €	9,00 €	109,00 €	102 460,00 €
KESÄ	1155	1	50,00 €	4,50 €	54,50 €	62 947,50 €
MUUT TUNNIT	0		0,00 €	0,00 €		0,00 €
Muita tuloja	5000					6 150,00 €
SPL Hgin piiri	100	h	50,00 €	4,50 €		5 450,00 €
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>3350</b>	<b>Vuosi:</b>	<b>#####</b>	<b>14 615,26 €</b>		<b>177 007,05 €</b>
Myyntiä viikkoa	16					

*Handwritten signature*

KÄPYLÄN PALLO

# Jalkapallotekonurmihanke Käpylän Pallo 2011

---

Kotikenttä/kotiareena – Kumpulanlaakso - Käpylän Pallo 2011  
Kumpulanlaakso - kotikenttä jalkapallotekonurmihankeen tavoitteena on  
parantaa seuran lähiharjoitusolosuhteita ja  
luoda seuratoiminnalle lisää kehitysmahdollisuuksia.

**Käpylän Pallo**

**25.10.2010**

**Käpylän Pallo, Tursonatie 3, 00610 Helsinki / [www.kapylanpallo.fi](http://www.kapylanpallo.fi)  
yht.hlö Ilkka Rantanen +358 50 592 39 27 / [ile@kapylanpallo.fi](mailto:ile@kapylanpallo.fi)**



**Sisällysluettelo:**

<b>1.</b> Johdanto	3
<b>2.</b> Hankesuunnitelman esiselvitys/yleiskuva hankkeesta	4
<b>3.</b> Seuran toiminnan kuvaus	4
<b>4.</b> Tarveperustelu	4
<b>5.</b> Kentän nykytilanne käytön osalta ja alustava käyttösuunnitelma	5
<b>6.</b> Sidosryhmien huomioiminen	5
<b>7.</b> Rahoitus ja hankkeen taustataho	6
<b>8.</b> Huoltorakennus ja alueen valvonta	6
<b>9.</b> Aikataulu	6
<b>10.</b> Sopimuksen ehdot ( seuran näkökulmia sopimukselle ).	6-7

## Liitteet:

Toimintakertomus 2010  
Toimintasuunnitelma 2010  
Käyttötaloussuunnitelma  
KäPa Visio 2015  
Tarjouksia 2 kpl

## 1. Johdanto

Käpylän Pallo perustettiin vuonna 1956 edistämään sen lähialueiden liikuntaa ja urheilua. Tällä hetkellä se on yksi aktiivisimmista ja jäsenmäärältään suurimpia jalkapalloliikuttajia Helsingissä. Jäsenmäärä on vuodesta 2008 vuoteen 2010 kasvanut 550 jäsenestä lähes 1000, tarjoten eri-ikäisille tytöille, pojille, naisille ja miehille ohjattua liikuntaa. Lasten ja nuorten liikuttamisella on seurassa vahva ja osaava tekeminen.

Perustoiminnan lisäksi se on aloittanut yhteistyöhankkeet alueen päiväkotien ja koululiikunnassa sekä KKI - toiminnassa. Seurassa on kolme täysipäiväistä työntekijää.

Seuran jäsenmäärän nopea kasvu asettaa seuran olosuhdekehitykselle tällä hetkellä erittäin suuria paineita. Uuden kotikentän -"areenan" rakentaminen on lähes pakottava, jotta nykyistä toimintaa pystytään tavoitteellisesti toteuttamaan. Tilanne on huolestuttava myös siltä osin, että emme pysty vuonna 2011 tarjoamaan harjoitusmahdollisuuksia kaikille halukkaille. Sen merkitys on huomattava myös lähiympäristölle ja sen julkikuvalle. Hyvin hoidettu seura antaa arvostusta ja ryhtiä omasta ympäristöstä, ja Käpylän Pallolle kasvavia mahdollisuuksia toimia ja liikuttaa koko alueen väestöä.

Lokakuussa (8.10.2010) käytyihin alustaviin keskusteluihin liikuntavirastossa (Hki kaupunki; Antti Salaterä, Stefan Fröberg sekä Käpylän Pallo; Jukka Korkka, Erkki Valla ja Ilkka Rantanen) viitaten, on Käpylän Pallon kotikenttähankkeena mahdollisuus esittää Kumpulanlaakson hiekkakenttäaluetta osoitteessa Kumpulankatu 2, 00550 Helsinki, omaksi kotikenttä- tai kotiareena-alueeksi. Kotikenttähanke olisi kaupungin ja Käpylän Pallon hallinnoima oma olosuhde ts. kumppanuushanke. Tavoitteena on muodostaa yhdessä suunnitelmallinen ja kestävä (pitkäjänteinen) kumppanuus.

Kumpulanlaakso - kotikenttä jalkapallonurmihankkeen tavoitteena on parantaa seuran lähiharjoitusolosuhteita ja luoda seuratoiminnalle lisää kehitysmahdollisuuksia. Kotikentän laatumääritelmä tarkoittaa ensisijaisesti seuran oman lähialueen olosuhteiden parannustoimia. Liikkeelle panevana voimana on: 1) harrastajamäärän kasvu, 2) seuratoiminnan laatu (harrastus-, kilpailu, koulu- ja muu toiminta) sekä 3) kilpailullinen menestys (pelaajakehitys).

## **2. Hankesuunnitelman esiselvitys/yleiskuva hankkeesta:**

Kumpulanlaakson kotikenttä on nimensä mukaisesti seuran kotikenttä. Hankkeen kohteena on nykyisen hiekkakentän muuttaminen tekonurmikentäksi. Se parantaa seuran toimintamahdollisuuksia omalla lähialueellaan tai seuran toiminnan kannalta keskeisellä paikalla. Merkityksellistä on laadukkaiden harjoitus/otteluvuorojen lisääntyminen ja lähialueellisuus, sekä seuran olosuhteiden optimaalinen ja tehokas hallinnointi. Sen lisäksi se auttaa seuran muissa nykytoiminnoissa, joita ovat mm. alueella toimivien koulujen liikunnalliset yhteistyöhankkeet, iltapäiväkerhotoiminta sekä mahdolliset muut tapahtumat ja aktiviteetit.

### **Lähialueellisuus (saavutettavuus):**

- Kodin ja harjoituskentän välisten matkojen pituuksien minimointi
- Turvallisuus, taloudellisuus, ajankäyttö, ekologisuus

### **Kotikentän optimaalinen ja tehokas hallinnointi:**

- Harjoitusvuorot, ottelut, turnaukset ja muu käyttö
- Kentän hoito ja vuorojen jako

### **Uuden jalkapallonurmihankkeen merkitys:**

- Seuralle: Pelaajakehitys, seuratoiminnan laadun ja yhteisöllisyyden parannus
- Lähialueelle: Viihtyvyyden, lähiliikuntamahdollisuuksien ja -palveluiden parannus

## **3. Seuran toiminnan kuvaus:**

- Liite 1 ( toimintasuunnitelma ) Liite 2 ( toimintakertomus ) Liite 3 ( visio )

## **4. Tarveperustelu:**

- Seuran jalkapalloharrastuksen nykylaajuus ja toiminnan laatu
- Tytöt, pojat, aikuiset ja muut ryhmät
- Käytettävissä olevat olosuhteet ja ulkopuoliset ostetut harjoitusvuorot
- Jäsenmäärä noin 900
- Helsingin Piirin 2-3. suurin jalkapalloseura
- 56 joukkuetta
- Oma juniorihalli 70x38 m
- Edustusjoukkue pelaa kakkosessa
- Visio 2015 profioli seuran pääkaupunkiseudun johtavaksi kasvattajaseuraksi
- Liikuntaviraston hallivuoroja loka- joulukuussa 4 tuntia/vko ja ulkovuoroja 4 /vko
- Tämän lisäksi kouluvuoroja



## 5. Kentän nykytilanne käytön osalta ja alustava käyttösuunnitelma

Kumpulanlaakson hiekkakenttä on liikuntaan ja urheiluun tarkoitettu hiekkakenttä Kumpulanlaaksossa.

Kenttä on kevät-kesä-syky aikaan iltaisin Suomen Palloliiton Helsingin piirin käytössä. Kenttä on ollut varattuna pääsääntöisesti piirin ottelukenttänä sekä muina aikoin seurojen harjoittelukenttänä. Käydyn keskustelun 18. lokakuuta 2010 Hgin piiri johtaja Jari Kuritun sekä Erkki Vallan ja Ilkka Rantasen kanssa ( Käpylän Pallo ) todettiin, ettei hanke hankaloita tulevaisuudessa piirin kilpailu – ja harjoitustoimintaa, kun toiminta suunnitellaan huolellisesti yhdessä ja hyvissä ajoin. Samassa tapaamisessa keskusteltiin siitä, että Kumpulanlaakson hiekkakentän ottelut ja harjoitusvuorot siirrettäisiin Akseli Toivasen kentälle Käpylään. Akseli Toivasen kentällä KäPa:n joukkueilla on ollut maanantaisin, keskiviikkoisin , perjantaisin ja sunnuntaisin klo 16 – 20 välisenä aikana harjoitus- ja ottelutoimintaa. Nämä vuorot vapautuvat piirin käyttöön seuran siirryttyä kokonaan Kumpulanlaaksoon. Tiistaina ja torstaina Akseli Toivosen kentällä on pelattu Helsingin Piirin piirisarjoja klo 17 – 20 välisenä aikana. Samoin vapautuu muilta kenttäalueilta Käpylän Pallon käyttämiä harjoitusaikoja. Kumpulanlaakson kentällä ei ole ollut talvisin jäädytettyä kenttää.

Käyttösuunnitelma ( Liite 4 )

## 6. Sidosryhmien huomioiminen:

- *Piirin kilpailutoiminta:*  
( lue edellä )
- *Oppilaitokset, koulut, päiväkodit, yritykset/työpaikat:*  
Käpylän Pallo tekee alueella jo nyt runsaasti koululiikuntayhteistyötä mm. Käpylän peruskoulun ja Mäkelänrinteen lukion kanssa. Seura on valmis tekemään alueella olevien muiden koulujen ja päiväkotien kanssa liikuntaan liittyvää yhteistyötä. Seuralla on pilottihanke alueella toimivan yrityksen kanssa parantaa yrityksen liikuttamista ja työhyvinvointia. Liittyy alla olevaan KKI – hankkeeseen.
- *Terveysliikunta, harrastepalvelut, muut liikuntalajit ja seurat:*  
Käpylän Pallo on aloittanut hankkeen 2011 KKI – Käpylässä, jossa aktivoidaan alueella asuvia aktiivisia ja passiivisia jäseniä liikkumaan.
- *Naapurit ja asukas/kyläyhdistykset:*  
Kumpulanlaakson hiekkakentän läheisyydessä olevaa Kumpulan siirtolapuutarhan yhdistystä tullaan informoimaan ja selvittämään hanketta. Toteutuessaan kenttähanke tulee pienentämään alueen liikennettä. Varsinkin

autoliikennettä, koska tällä hetkellä kentällä pelattavat piirisarjat ovat olleet aikuisikäluokkien sarjapelejä.

## **7. Rahoitus ja hankkeen taustataho:**

Kenttä:

"Kumpulanlaakso Oy tai KäPa Areena Oy"

Kustannusarvio n.180 000,00 € ( tarjoukset liitteenä )

- *Käpylän juniorihalli Oy 108 000,00 €*
- *Käpylän Pallo ry 72 000,00 € ( laina urheilu -ja ulkoilulaitosrahasto 40 % 10 vuotta )*  
*Muuta: Seura tulee hakemaan Etelä-Suomen lääninhallituksen jakamaa avustusta, koskien liikuntapaikkarakentamista.*

## **8. Huoltorakennus ja alueen valvonta:**

Seuran ja Helsingin kaupungin välinen ( liikuntavirasto ), josta tehdään erillinen yhteistyöhanke/-sopimus.

## **9. Aikataulu:**

Projektin hallinta:

Tällä hetkellä projektin suunnittelu on parhaan toteutustavan etsimistä ja sen pääpainoalue on ns. teknisissä ratkaisuissa ( valmistaja/ rakennuttaja, työn määrä, rahoitusvaihtoehdot). Rakentamisen projektisuunnitelma valmistuu kuukauden aikana, kun vuokrasopimus kaupungin kanssa on hankkeen osalta sovittu.

Hankkeen toivottu valmistusaika on: kevät 2011

## **10. Sopimuksen ehdot ( seuran näkökulmia sopimukselle ).**

Vuokrasopimus ja sen pituus: 10 vuotta

Vastuut:

Liikuntaviraston ja Käpylän Pallon yhteistyö hankkeessa  
Huoltorakennus, valvonta ja huolto

**Kotikenttä sisältää ( vuokrasopimus sisällön pohjaksi kaupungille )**

- Jalkapallonurmi ( laboratorio- ja kenttätestattu FIFAStar2 jalkapallonurmituote )
- Pelikentän suosituskoko 105m x 68m (sisältää lisäksi 2x pienen kentän rajamerkinnyt)
- Pelikentän suoja-alue, samaa materiaalia (suositus sivurajoista 3 m ja päätyrajoista 3 m)
- Kentänvalaistus (valaistusteho suositus 300 lux, minimi 100 lux. 4-8 valaisinmasto)
- Kenttäalueen rajaava aitaus (maalien takana aidan korkeus vähintään 4 m)
- Sosiaalitilat (pukuhuoneet, suihkut, wc tilat, mahdollisesti myös seuran toimitilat)
- Huoltorakennus (äänentoistojärjestelmä, kentänhoitolaitteisto, varustevarasto)
- Katsomo: (esimerkiksi maavallikatsomo ja katetut vaihtopelaajan aitiot)
- Mainospaikat ja tulostaulu (kentänlaitamainokset, kentän nimikyltti ja lipputangot)
- Jalkapallomaalit siirrettävät (vähintään 4 kpl isot maalit, 4 kpl pienet maalit)
- Muut varusteet: (seuran taitokouluvarusteet)
- Pysäköintipaikat (pysäköinti kentän välittömästä läheisyydessä)
- Liite ( kartta alueesta – Hgin kaupunki )

Helsinki 2010 25.lokakuuta

Jukka Korkka

puheenjohtaja

Käpylän Pallo ry

Ilkka Rantanen

toiminnanjohtaja

Käpylän Pallo ry

<b>Kuukausierä</b>	
<b>Erien lukumäärä</b>	33248
<b>Erien lukumäärä yhteensä</b>	
<b>Korot laina-ajalta yhteensä</b>	3,00 %
<b>Todellinen vuosikorko</b>	



MÄKELÄNKATU 79-82  
00610 HELSINKI  
Y-tunnus 0523761-3

Rahayksikkö EURO	1.1.2009 - 31.12.2009	1.1.2008 - 31.12.2008
<b>VAR SINAINEN TOIMINTA</b>		
<b>Toiminnanala A</b>		
Tuotot	393 022,23	1 350,00
Kulut		
Henkilöstökulut	-122 172,69	-42 223,06
Poistot	-373,75	-498,33
Muut kulut	-542 687,09	-388 381,26
Osuus yhteiskuluista	-18 384,33	-10 983,22
Kulut yhteensä	-683 617,86	-442 085,87
Toiminnanalan kate	-290 595,63	-440 735,87
<b>Tuotto-/kulujäämä</b>	<b>-290 595,63</b>	<b>-440 735,87</b>
<b>Varainhankinta</b>		
Tuotot	440 991,52	669 202,01
Kulut	-209 307,84	-177 756,67
	231 683,68	491 445,34
<b>Tuotto-/kulujäämä</b>	<b>-58 911,95</b>	<b>50 709,47</b>
<b>Sijoitus- ja rahoitustoiminta</b>		
Tuotot		
Sijoitustoiminta	150,00	270,00
Rahoitustoiminta	140,09	33,83
Kulut		
Rahoitustoiminta	-239,09	-1 327,73
	51,00	-1 023,90
<b>Tuotto-/kulujäämä</b>	<b>-58 860,95</b>	<b>49 685,57</b>
<b>Yleisavustukset</b>		
Yleisavustukset	28 032,31	-4 895,50
	28 032,31	-4 895,50
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>-30 828,64</b>	<b>44 790,07</b>
<b>TILIKAUDEN YLI-/ALIJÄÄMÄ</b>	<b>-30 828,64</b>	<b>44 790,07</b>

MÄKELÄNKATU 79-82  
00610 HELSINKI  
Y-tunnus 0523761-3

Rahayksikkö EURO	31.12.2009	31.12.2008
<b>Vastaavaa</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Koneet ja kalusto	1 121,22	1 494,97
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	1 121,22	1 494,97
<b>Sijoitukset</b>		
Muut osakkeet ja osuudet	1 252,00	1 252,00
Sijoitukset yhteensä	1 252,00	1 252,00
Pysyvät vastaavat yhteensä	2 373,22	2 746,97
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Saamiset</b>		
Lyhytaikaiset	29 277,52	13 311,45
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	61 262,33	58 549,95
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	90 539,85	71 861,40
<b>Vastaavaa yhteensä</b>	<b>92 913,07</b>	<b>74 608,37</b>

MÄKELÄNKATU 79-82  
00610 HELSINKI  
Y-tunnus 0523761-3

Rahayksikkö EURO	31.12.2009	31.12.2008
<b>Vastattavaa</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Toimintapääoma (ed. tilikausien ylijäämä/alijäämä)	53 029,10	8 239,03
Tilikauden ylijäämä/alijäämä	-30 828,64	44 790,07
Oma pääoma yhteensä	22 200,46	53 029,10
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	3 363,76	3 363,76
Pitkäaikaiset yhteensä	3 363,76	3 363,76
<b>Lyhytaikainen</b>		
Vieras pääoma yhteensä	67 348,85	18 215,51
<b>Vastattavaa yhteensä</b>	<b>92 913,07</b>	<b>74 608,37</b>



## TEKONURMITARJOUS

*Innovation*  
New fibre cross-section  
with 360 µm fibre thickness

*Innovation*  
Optimum thickness distribu-  
tion over the cross-section

*Innovation*  
New Polytan PE  
raw materials recipe



KÄPYLÄN PALLO  
Erkki Valla

### Mitä

Tarjouspyyntönne mukaisesti tarjoamme teille ns. kolmannen sukupolven tekonurmea asennusvalmiin hiekkakentän päälle asennettuna.

Tekonurmen koko on 95 X 60 m= 5700 m<sup>2</sup>

### Ilman alapuolista joustokerrosta:

Monoturf 260	220 micron	20,00/neliö
Ligaturf 260	220 micron	22,00/neliö
Ligaturf 265 RS+	360 micron	23,00/neliö

### 19 mm alapuolisella joustokerroksella (REFERENSSIHINTA)

Monoturf 240	220 micron	25,00/neliö
Ligaturf 240	220 micron	26,90/neliö
Ligaturf 240 RS +	360 micron	29,10/neliö

SBR kumirouheella.  
Kaikki versiot ovat FIFA 2 star hyväksytyjä.  
Hinnat alv 0 %.

### Rajat

jalkapallokentän rajat valkoisella.

### Asennus

Sopimuksen mukaan/kevät 2011

### Maksuehto

21 pv netto hyväksytyn asennuksen jälkeen tai sopimuksen mukaan.

### Takuu

5 vuotta. Koskee materiaaleja ja asennustyötä.

Tarjous on voimassa 3 kk päiväyksestä.

**Edustaja Suomessa:**

Espoossa 24.11.2010

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Polytan GmbH  
Psta Jari Alavaikko



Polytan GmbH  
Sportstättenbau  
Gewerbering 3  
86666 Burgheim  
Saksa



**Acton Oy**  
Finnoontie 57 A  
02340 Espoo  
0400-591 725  
info@acton.fi  
www.acton.fi