

Viacúčelové ihrisko v obci Skaroš

Sprievodná a technická správa

Stavba: Viacúčelové ihrisko v obci Skaroš

Druh stavby: viacúčelové ihrisko

Miesto: katastrálne územie Skaroš, parcela číslo: 653

1. Charakteristika územia stavby

Predmetom riešenia je viacúčelové ihrisko. Ihrisko je umiestnené v obci Skaroš. Realizácia je na pripravený podklad, realizovaný podľa požiadaviek na vodopriepustné podkladové vrstvy pod umelé športové povrchy a ohraničený obrubníkmi.

2. Navrhované stavebné úpravy

Účelom je vytvorenie viacúčelové ihrisko s hracou plochou 40 m x 20 m s 2 vybratimi na hádzanárske bránky veľkosti 3 x 1,5 m s čiarami pre volejbal, nohejbal, tenis, minifutbal a s vybavením pre tieto športy pozostávajúce z: viacfunkčné stĺpy so sieťou pre volejbal, nohejbal a tenis, hádzanárske bránky, streetbasketbalové koše.

Povrch tvorí športový umelý trávnik s výškou vlasu 15 mm, vlákno z PE vlákna, množstvo vpichov cca 42 000 (alebo ekvivalent). Zásyp je z kremičitého piesku zrnitosti 0,3 – 0,8 mm.

Povrch ihriska

Umelá športová tráva je tvorená nosnou pogumovanou tkaninou do ktorej sú vtkané trávne PE vlny. Výška vlasu je 15 mm, celková výška 18 mm. Množstvo vpichov je 42 000 na m². Pre použitie je nutné vykonať zásyp kremičitým pieskom v množstve približne 16 kg na m². Vnútro tenisového ihriska je v červenej farbe, ostatné plochy v zelenej farbe, čiary z toho istého materiálu, len vo farbe bielej, žltej, modrej. Umelá športová tráva je vhodná najmä na loptové hry, tenis. Predpokladaná doba životnosti je 15 rokov.

Vlastnosti povrchu:

- vodopriepustný,
- zdravotne nezávadný,
- nezaťažujúci životné prostredie a spodné vody,
- zvyšujúci bezpečnosť pri páde,
- znižujúci možnosť úrazu pri športovaní

Skladba ihriska je z vodopriepustného materiálu. Jestvujúci štrkový podklad pod jestvujúcimi vrstvami vytvára drenážnu vrstvu, jednotlivé vrstvy povrch (podkladová vrstva ako aj športový povrch sú vodopriepustné a z uvedených dôvodov nie je potrebné iným spôsobom riešiť odvodnenie ihriska.

Vybavenie:

- viacúčelové volejbalové stĺpy kovové, upravené žiarovým pozinkovaním, s možnosťou plynulého nastavenia výšky, stĺpy sa upevňujú do púzdiel, zabetónovaných v jame 500 x 500 x 700 mm

Obec ČAA

Projekt schválený
upravené žiarovým pozinkovaním, s
možnosťou plynulého nastavenia výšky, stĺpy sa upevňujú do púzdiel, zabetónovaných
Rozhodnutím č. 218/2012 - Ca

Dňa: 17. 12. 2012

- streetbasketbalové vybavenie je tvorené basketbalovou tabuľou 900 x 1200 mm, pevným košom s retiazkou a zabetónovaným stĺpom. Vyloženie basketbalovej tabule je 1200 mm
- hádzanárske bránky šírka 3 m výška 2 m, hĺbka bránky 800 až 1000 mm so sieťou
- vybavenie na tenis je tvorené tenisovou sieťou so stredovou páskou a závažím

Pri realizácii je nutné postupovať podľa návodov a predpisov výrobcov športového vybavenia.

Povrch ihriska a všetky zariadenia ihriska musia spĺňať požiadavky ustanovené nariadením vlády SR č. 349/2010 Z.z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na prostriedky ľudovej zábavy, zariadenia detských ihrísk a športovo-rekreačné zariadenia (ďalej „NVS SR č. 349/2010“), alebo ekvivalentných predpisov platných v krajinách EU, ktoré sa na tieto výrobky vzťahujú a ktoré sú uvedené v príslušných nariadeniach vlády, príp. v iných (ďalších) technických predpisoch alebo v ekvivalentných predpisoch platných v krajinách EU.

3. Starostlivosť o životné prostredie:

Výstavba ihriska nebude mať vplyv na a negatívne dopady na životné prostredie. Použité materiály a stavebné postupy nepredstavujú ekologickú záťaž územia. Na hracích plochách sa nebude vykonávať manipulácia s nebezpečnými látkami vyžadujúca v zmysle ochrany spodných vôd vykonávanie opatrení voči ich prieniku do podlaží.

Prebytočnú zeminu z výkopových prác a ostatné odpady vzniknuté počas výstavby (obaly z papiera a lepenky, obaly z kovu, odpadové stavebné drevo, železo, zmiešaný stavebný odpad) sú zatriedené v zmysle zákona SR č. 223/2001, do kategórie ostatný odpad, nachádzajúci sa v zozname škodlivín a budú zneškodnené skládkovaním na skládke osobami oprávnenými nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch. Zemina z výkopových prác bude v zmysle zákona o odpadoch použitá na zhodnotenie.

4. Bezpečnostné predpisy :

Po vykonaní stavebných prác je potrebné vykonať v objekte bezpečnostné značenie v zmysle STN 01 8010 (farby a značky pre výskyt činiteľov nebezpečných a škodlivých ľudskému organizmu a to hlavne v oblastiach pracovnej a verejnej orientácie). Pri všetkých stavebných prácach je nutné dodržať všetky platné predpisy a STN o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v zmysle vyhlášky č. 374SÚBP a SBÚ z 14.8.1990, ktorou sa stanovujú základné požiadavky a k zabezpečeniu bezpečnosti prác a technických zariadení pri stavebných prácach.

Ďalej je nutné dodržať požiadavky nariadenia vlády č. 396/2006 Z.z. SR o minimálnych bezpečnostných požiadavkách na stavenisko. Stavenisko označiť v zmysle prílohy č.1 k nariadeniu vlády.

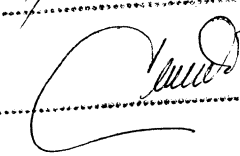
Stanovuje sa nasledovné :

- všetky práce v blízkosti vysokého napätia a NN napätia vykonávať len z vedomím a písomným súhlasom zástupcu t.j. investora
- hranice staveniska sú stanovené rozsahom stavebného objektu

Obec *ČAĽKA*

Projekt schválený
ОЗНАМЕНІЯ
 Rozhodnutím č. *2181/2012 - Ča*

Dňa: *17.12.2012*



- stavenisko zabezpečiť pred vstupom cudzích osôb na miesta kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia
- stavenisko musí byť označené ako stavenisko s uvedením údajov o stavbe a účastníkoch výstavby stavenisko musí mať zariadený vjazd a výjazd na prísun stavebných výrobkov a na prístup zdravotníckej pomoci a požiarnej ochrany ktorý sa musí čistiť
- stavenisko musí byť zariadené a prevádzkované tak aby bola zabezpečená ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí aj ochrana životného prostredia podľa osobitých predpisov.

5. Záver

Umiestnenie ihriska, prvkov a dopadových zón je zrejmé z výkresovej časti.
Pri práci je nutné dodržiavať všetky bezpečnostné predpisy a technické súvisiace normy.

V Košiciach, 8/2012

Obec ČAKA

Projekt schválený

ОЗНАЧЕНИМ
Rozhodnutím č. 2181/2012 - Ča

Dňa: 17.12.2012