

MEMORIU TEHNIC

Denumire proiect:

IMPREUNA PENTRU EDUCATIE SI SPORT

Amplasament: Teren sport Scoala Gimnaziala "Dumitru Gafton"
Comuna Galautas

Beneficiar: COMUNA GALAUTAS

Proiectant: S.C. Laroca Project SRL

Nr. proiect: 35/2014

Data: Septembrie 2014

Se doreste amenajarea unui teren de sport exterior in incinta Scolii Gimnaziale "Dumitru Gafton" din Comuna Galautas. In momentul de fata, pe amplasamentul studiat se afla un teren de sport neamenajat, folosit de catre scoala gimnaziala.

Descrierea lucrarii de amenajare a terenului de sport:

- vom incepe cu partea de infrastructura a terenului, primul lucru pe care trebuie sa il facem este sa decopertam stratul vegetal sau alte straturi de teren (25-40 cm) si daca terenul are diferente de nivel, obligatoriu trebuie nivelat, adus la o asa numita "cota zero". Nivelarea terenului se poate face cu un buldozer sau cu un excavator, se va face sapatura si pentru fundatia terenului propus in acelasi timp cu decopertarea si nivelarea terenului. Se vor face si sapaturile pentru fundatiile stalpilor metalici de imprejmuire. Urmatorul pas va fi umplerea cu piatra sparta /concasata (15-20 cm) care are rol si de drenaj si care va fi compactata in straturi, apoi se pune un strat de pietris amestecat cu nisip peste piatra sparta sau un balast care se compacteaza foarte bine si care sa ofere o structura care sa nu sufere modificari in contact cu apa sau care sa nu isi modifice forma cand se joaca pe el. Acest strat are rolul de a impana piatra. Peste stratul de balast se va aseza stratul de nisip de 10 cm grosime, dupa compactare se va monta plasa sudata (in zona unde se va turna placa de beton – teren de sport si pista de alergare), se va turna beton de 10 cm grosime cu panta la mijloc spre margini. Dupa ce se toarna betonul se taie rosturi de dilatare, asta in cazul in care nu au fost montate dinainte de turnare ceva distantiere care sa evite acest lucru, dupa care se va turna asphalt de 3 cm grosime, se va aplica marcaje pentru fiecare sport in parte.

Se vor turna fundatiile pentru stalpii metalici de imprejmuire, se vor monta stalpii metalici de 5 m inaltime, la 2 m distant una de cealalta, in pamant se vor lasa 1 m si 4 m afara, se vor realize rigidizarile orizontale, cu profil metallic (teava metalica de 30x50mm) la baza, la

mijloc si in partea superioara a stalpilor metalici, Inainte de a se monta plasa de protectie pe stalpi si profile metalice, acestea se vor vopsi cu vopsea de ulei.

Se va realize o poarta de acces in interiorul terenului de sport, se vor monta bacile si se vor aseza portile in pozitiile marcate.

Pe langa terenul de sport sa mai prevazut in incinta o pista de alergare de 25 m lungime cu 5 benzi si o groapa de nisip pentru sarituri in lungime.

Lucrarea se compune din piese scrise și piese desenate,

Piese scrise: Memoriu tehnic

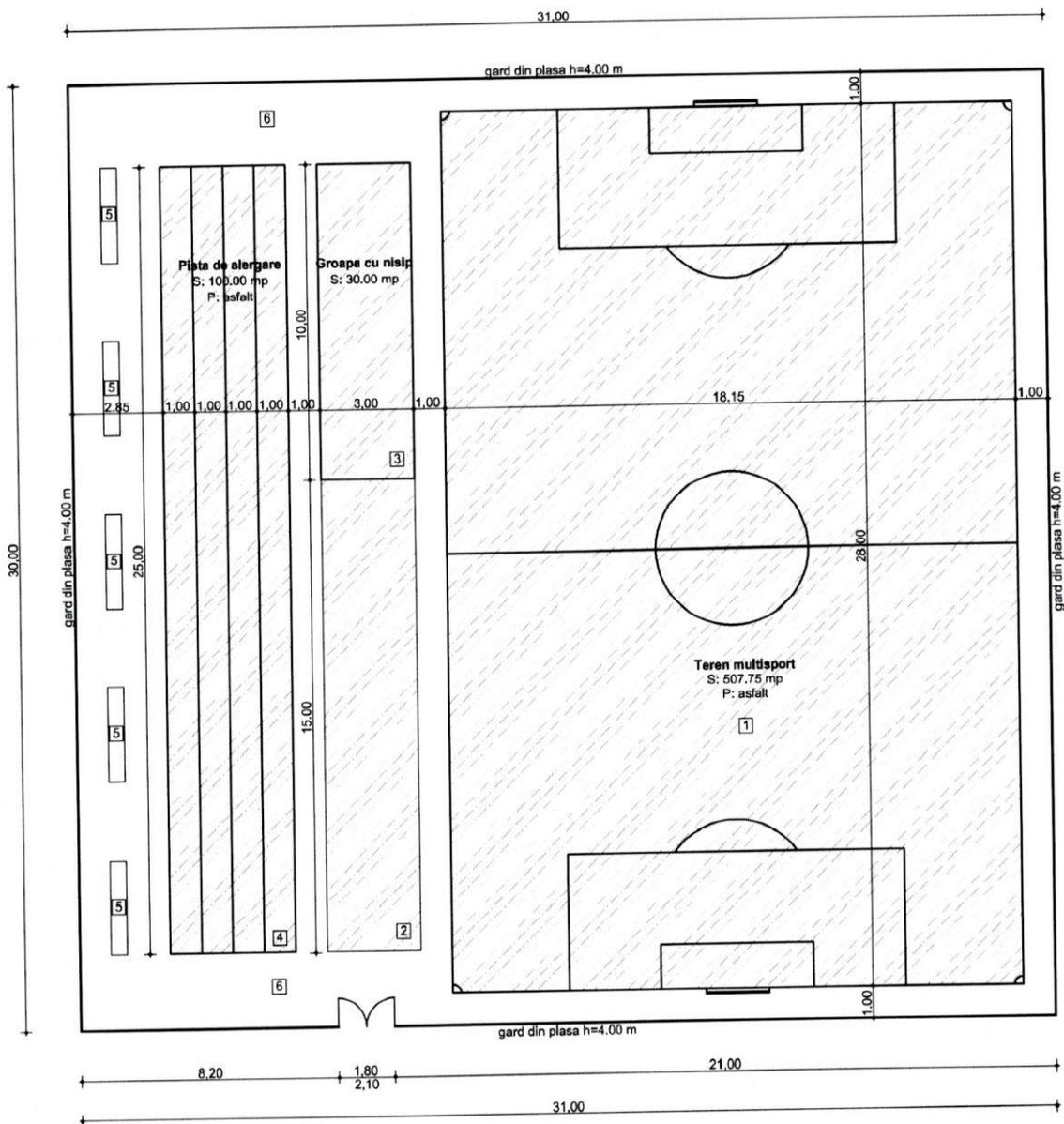
Piese desenate:

1. A – 01 – PLAN AMENAJARE TEREN DE SPORT

Proiectant,

S.C. LAROCA PROJECT S.R.L
ing. Csíki László





LEGENDA

1. Teren de multisport - asphalt
2. Pista de alergare catre groapa cu nisip - zgrua
3. Groapa cu nisip
4. Pista de alergare - asphalt
5. Zona de sezut
6. Zona cu pietris compactat



S.C.LAROCA PROJECT S.R.L.
 Loc.Toplita, str.M.Kogalniceanu, Bl.C, Sc.I, Ap.10

DENUMIRE PROIECT / AMPLASAMENT

Impreuna pentru educatie si SPORT

Teren sport la Scoala Gimnaziala "Dumitru Gafton" Galautas

	NUME	SEMNATURA	NR.PROI. 35/2014	BENEFICIAR COMUNA GALAUTAS	FAZA DTAC
PROIECTAT	ing. Csiki Laszlo		SCARA 1:200	DENUMIRE PLANSA PLAN AMENAJARE TEREN SPORT	PLANS NR. A-01
DESENAT	ing.Csiki Laszlo		DATA 09.2014		