



MUNICIPIUL SUCEAVA

B-dul 1 Mai nr. 5A, cod: 720224

www.primariasv.ro, primsv@primariasv.ro

Tel: 0230-212696, Fax: 0230-520593

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA

PROIECT

HOTĂRÂRE

Privind aprobarea studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții "**Refacerea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, cu covor elastic din cauciuc.**"

Consiliul local al Municipiului Suceava;

Având în vedere Referatul de aprobare al Primarului nr. 8855/28.02.2024, Raportul Serviciului S.I.E.U.P. nr. 8856/28.02.2024

În conformitate cu prevederile art. 44, alin.1, din Legea 273/2006 privind finanțele publice locale ;

În temeiul dispozițiilor art.129, alin.2, lit. "b", alin.4, lit."d", art. 139, alin. 3, art. 47 și art. 196 alin.1 lit. "a" din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ .

HOTĂRĂȘTE :

Art.1. Se aprobă realizarea obiectivului de investiții "**Refacerea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, cu covor elastic din cauciuc**" în incinta stadionului Areni situat în intravilanul municipiului Suceava.

Art.2. Se aprobă studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții "**Refacerea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, cu covor elastic din cauciuc**", prezentați în anexă.

Art.3. Primarul Municipiului Suceava, prin aparatul de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

INIȚIATOR
PRIMAR
ION LUNGU



AVIZAT
SECRETAR GENERAL AL MUNICIPIULUI
jr. IOAN CIUTAC

VIZAT
Control financiar preventiv





MUNICIPIUL SUCEAVA

B-dul 1 Mai nr. 5A, cod: 720224

www.primariasv.ro, primsv@primariasv.ro

Tel: 0230-212696, Fax: 0230-520593

DIRECȚIA TEHNICĂ ȘI DE INVESTIȚII

Serviciul Investiții, Energetic și Utilități Publice

Nr. 8856 din 28.02.2024



RAPORT

al Serviciului SIEUP privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții " **Refacerea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, cu covor elastic din cauciuc.** "

În proiectul de hotărâre supus atenției se propune modernizarea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, prin înlocuirea suprafeței de zgură cu covor elastic din cauciuc, realizare iluminat nocturn și sistem drenaj ape pluviale.

Pista de atletism existentă (din zgură) este depășită fizic și moral și nu se prezintă în condiții satisfăcătoare necesare desfășurării de competiții la nivel local, județean, național sau amator.

Prin modernizarea propusă se urmărește oferirea mai multor oportunități de practicare a sportului (în special a atletismului) atât la nivel profesionist cât și amator sau divertisment.

Soluția tehnică propusă pentru realizarea acestei investiții constă în următoarele lucrări principale :

- înlocuirea suprafeței existente din zgură (grosime 30 cm) cu suprafață cauciucată.

Stratificația noii piste de atletism va fi următoarea :

- suprafața cauciucată : 2 straturi poliuretan cu granule EPDM aplicate pe strat de bază format din binder și granule cauciuc reciclat SBR (diametru agregat max. 1...4 mm) în grosime de 10 mm.

- strat suport placă beton armat C16/20 - 10 cm

- strat balast compactat (grad compactare 92 %) - 18,5 cm

Se vor trasa marcaje pentru delimitarea a 5 culoare de alergare (de lățime 1,25 m fiecare).

Marcajele vor fi trasate cu vopsea rezistentă la UV și la trafic intens.

- înlocuirea bordurilor existente cu borduri prefabricate.

Fundațiile bordurilor (din beton simplu) se vor realiza după execuția plăcii din beton armat.

Bordurile prefabricate (5x20 cm) se vor monta la partea interioară a pistei. Cota superioară a bordurilor va fi la nivelul gazonului și cu 5 cm peste cota finală a pardoselii cauciucate.

- iluminat pistă

Pentru asigurarea utilizării în condiții de siguranță a pistei de de alergare, folosită și pentru agrementul cetățenilor se va realiza o instalație de iluminat nocturn al acesteia.

Se propune montarea a 18 corpuri de iluminat cu sursă LED, flux luminos 30200 lm, putere electrică 205 w, eficiență luminoasă 147lm/w, distribuție asimetrică. Aceste corpuri se vor monta pe tribunele stadionului, în partea lor superioară, astfel încât să nu incomodeze vizionarea

meciurilor de fotbal, prin intermediul unor cârje metalice zincate, adaptate la diametrul interior de prindere a corpurilor de iluminat.

Comanda iluminatului se va realiza automat sau manual. Corpurile de iluminat vor fi dimmabile, pentru a se asigura un consum de energie optim. Prezența utilizatorilor sau absența acestora va fi determinată cu ajutorul unor senzori de prezență cu rază de detecție mare montați de-a lungul pistei și astfel, intensitate luminoasă va fi redusă sau intensificată automat în funcție de necesități.

Alimentarea cu energie a acestor corpuri de iluminat se va face din două tablouri electrice noi racordate la tablurile electrice existente în incinta stadionului.

- instalație canalizare pluvială

Această instalație se va realiza prin montarea unei rigole perimetrare pe toată suprafața exterioară a pistei. Apa pluvială preluată va fi direcționată prin racorduri PVC-SN-4 Dn 160 mm de la rigolă către o rețea canalizare pluvială ce se va realiza din tuburi PVC -SN-4 DN 200 mm în lungime de aproximativ 500 m montată îngropat în pământ. Această rețea se va racorda cu instalația de canalizare existentă în zonă. Se vor prevedea cămine de vizitare, schimbare direcție etc.

Având în vedere cele expuse mai sus considerăm necesară și oportună aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții "**Refacerea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, cu cover elastic din cauciuc.**", prezentați în anexă la Proiectul de Hotărâre.

**Director executiv,
Neculai Frunzaru**



**Șef Serviciu SIEUP,
Ștefan Văideanu**





MUNICIPIUL SUCEAVA

B-dul 1 Mai nr. 5A, cod: 720224

www.primariasv.ro, primsv@primariasv.ro

Tel: 0230-212696, Fax: 0230-520593

Nr. 8855 din 28.02.2024

REFERAT DE APROBARE

Privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții **"Refacerea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, cu covor elastic din cauciuc "**

În momentul actual pista de atletism a stadionului Areni din municipiul Suceava, în lungime de 400 m, lățime 7 m, este acoperită cu zgură. Această pistă este amplasată în jurul terenului de fotbal al stadionului și este încadrată de borduri perimetrare. Pista este uzată din punct de vedere fizic și moral, costurile de întreținere sunt mari și potențialul de accidentare al utilizatorilor este ridicat. De asemenea gradul de confort al alergării este redus.

Aceste piste nu mai sunt conforme cu cerințele de securitate prevăzute în prescripțiile tehnice și în standardele aflate în vigoare și sunt perimate fizic și în special moral, motiv care conduce la scăderea numărului de utilizatori, a practicanților de sport, în special atletism, din municipiul Suceava.

Luând în considerare cele enumerate anterior, se propune modernizarea acestei piste prin turnarea unui covor din cauciuc elastic, în conformitate cu normativele tehnice specifice acestor tipuri de lucrări și materiale. Prin reabilitarea pistei de atletism se va realiza aducerea ei la standarde naționale și internaționale adecvate.

Din punct de vedere juridic amplasamentul propus modernizării se află pe teren aparținând domeniului public al Municipiului Suceava, parcela cadastrală nr. 5129.

Pentru realizarea acestei modernizări se propune, din punct de vedere tehnic, execuția următoarele lucrări principale:

- decopertarea straturilor existente și înlocuirea acestora cu următoarea stratificație: covor elastic din cauciuc, placă beton armat, hârtie kraft, nisip, balast compactat, pământ;
- iluminatul pistei pe timp de noapte pentru alergat public;
- realizare instalație de canalizare ape pluviale ;
- refaceri margini perimetrare;

Prin implementarea acestui proiect se va realiza o optimizare a stării de sănătate a cetățenilor municipiului prin creșterea numărului de participanți și facilitarea accesului acestora la programe sportive profesionale dar în special de masă și de amatori.

Având în vedere cele expuse mai sus propun spre aprobare proiectul de hotărâre în forma prezentată.

INIȚIATOR
PRIMAR
ION LUNGU



ANEXA

Lista principalilor indicatori tehnico-economici ai investiției
"Refacerea pistei de atletism a stadionului Areni, municipiul Suceava, cu covor elastic din cauciuc."

1. Valoarea totală a investiției 3.720.452,57 lei
din care valoare C+M 2.890.138,03 lei
(inclusiv TVA 19 %)

Capacități principale :

- îmbrăcăminte beton de ciment B250;10 cm :	3.014,77	mp
- pardoseală poliuretanică :	3.014,77	mp
- strat drenant nisip,balast,pietriș; 18,5 cm	3014,77	mp
- plasă armătură sudată, d=6mm, ochi 100x100mm	3.014,77	mp
- borduri prefabricate din beton 5x20cm	437,45	ml
- țevă din PVC, SN4 200 x 4,9 mm	450	ml
- țevă din PVC, SN4 160 x 4 mm	50	ml
- rigolă beton vibropresat	500	ml
- corp iluminat LED 30200 lm	18	buc.
- tablou electric distribuție	2	buc.
- cabluri electrice CYYF	1.280	ml
- tub metalic copex	1.280	ml

2. Durata de realizare a investiției: 7 luni

**Director executiv,
Direcția tehnică și
de investiții
Neculai Frunzaru**

**Șef Serviciu SIEUP,
Ștefan Văideanu**

