

**ROMANIA
JUDETUL PRAHOVA
CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIESTI**



HOTARAREA NR. 282
**privind aprobarea studiului de fezabilitate
si a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul
“Amenajare exteroara Sala Sporturilor Olimpia”**

Consiliul Local al Municipiului Ploiești :

Vazand Expunerea de motive al domnului primar Iulian Badescu si Raportul de specialitate al Directiei Tehnic Investitii prin care se propune aprobarea studiului de fezabilitate si a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitie **“Amenajare exteroara Sala Sporturilor Olimpia”**

Avand in vedere prevederile art.44, alin.1 din Legea nr. 273/2006 privind finantele publice locale modificata si completata;

In temeiul art.36 alin.4, lit.d, din Legea nr.215/2001, privind administratia publica locala, republicata si reactualizata,

HOTARASTE:

Art.1: Aproba studiul de fezabilitate si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitie **“Amenajare exteroara Sala Sporturilor Olimpia”** conform anexa ce face parte integranta din prezenta hotarare.

Art.2: Directia Tehnic Investitii va duce la indeplinire prevederile prezentei hotarari .

Art.3 : Directia Administrare Publica, Juridic Contencios, Contracte va aduce la cunostinta celor interesati prezenta hotarare.

Dată în Ploiești, astăzi, 26 iulie 2013

**Președinte de ședință,
Iulian Liviu Teodorescu**

**Contrasemnează Secretar,
Oana Cristina Iacob**





PRIMARIA MUNICIPIULUI PLOIEȘTI

EXPUNERE DE MOTIVE privind aprobarea studiului de fezabilitate si a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul *“Amenajare exterioara Sala Sporturilor Olimpia”*

Serviciul Reaparatie si Investitii Drumuri, din cadrul Directiei Tehnic Investitii a Primariei Municipiului Ploiești, propune spre aprobare studiul de fezabilitate si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitie **“Amenajare exterioara Sala Sporturilor Olimpia”**.

Sala Sporturilor Olimpia se afla amplasata in incinta Parcului Tineretului, partea semicentrala de sud-vest a municipiului Ploiești. Accesul la parc si implicit la sala se realizeaza printr-o intrare principală si trei intrari secundare.

Accesul principal auto si pietonal se realizeaza din strada Maresal Alexandru Averescu, iar accesele secundare, pietonale din strazile Eroilor, Titu Maiorescu si Caliman.

Principalii indicatori tehnico – economici ai investitiei sunt :

Nr. crt	Nr.crt	Valoare totala - lei (incl TVA)	Esalonare investitie	Durata Inv. Luni	Capacitati
0	1	2	3	4	5
	<i>Amenajare exterioara Sala Sporturilor Olimpia</i>	369.900	2013	1	Suprafata totala = 6.500 mp, din care : - alei pietonale noi - 220mp - alei pietonale existente - 360 mp - accese si parcuri existente – 5.920 mp din care 220 mp reparatii)

Fata de cele prezentate inaintam Consiliului Local al municipiului Ploiești spre analiza si aprobare proiectul de hotarare **“Amenajare exterioara Sala Sporturilor Olimpia”**.

PRIMAR
IULIAN BADESCU



VIZAT
PRIMAR
IULIAN BADESCU

RAPORT DE SPECIALITATE
privind aprobarea studiului de fezabilitate
si a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul
"Amenajare exterioara Sala Sporturilor Olimpia"

Sala Sporturilor Olimpia se afla amplasata in incinta Parcului Tineretului din municipiul Ploiesti.

Zona ce trebuie amenajata, din jurul salii de sport, este cuprinsa intre strada Maresal Alexandru Averescu, patinuar, terenurile de tenis, lacul de agrement.

In urma extinderii si modernizarii cladirii, amenajarea existenta din jurul salii a fost degradata ca urmare a amplasarii organizarii de santier si a lucrarilor interioare si exterioare aferente constructiei.

Pe partile laterale ale cladirii se vor amenaja doua alei de legatura intre parcarea din fata si aleile din spate. Pentru accesul la rampa destinata persoanelor cu dizabilitati, aflata in spatele salii, se va amenaja o alea din beton asfaltic pe o lungime de 45 m si latime 3 m care sa asigure legatura dintre locul de parcare si rampa.

Accesul principal la sala este comun nefiind diferentiat traficul auto de cel pietonal. Accesele auto si aleile pietonale existente sunt asfaltate si degradaute, fiind necesara ranforsarea lor cu un strat de beton asfaltic dupa frezare si reparatii locale unde este cazul.

Principalele lucrari propuse a se realiza sunt:

- ➔ **Alei pietonale existente S = 360 mp**
 - Desfacut asfalt - 4 cm
 - Scos borduri mari si montat borduri noi - 80 m
 - Scos borduri mici si montat borduri noi - 160 m
 - Turnat BA8 – 4 cm
- ➔ **Alei pietonale propuse S = 220 mp**
 - Terasamente - sapatura 25 cm
 - Strat fundatie din balast - 15 cm
 - Strat de baza din beton ciment C8/10 - 10 cm
 - Imbracaminte asfaltica BA8 - 4 cm
 - Montat borduri mari 160 m
- ➔ **Carosabil existent ranforsat S = 5 700 mp**
 - Frezat - 4 cm
 - Turnat BA16 - 4 cm
- ➔ **Reparatii carosabil S= 220 mp**
 - Terasamente –sapatura - 36 cm
 - Strat fundatie balast -15 cm



- Strat baza piatra sparta -15 cm
- Strat legatura BAD25 - 6 cm
- Imbracaminte asfaltica BA16 - 4 cm

- ✚ - Marcaje rutiere L =1000 m
- ✚ - Indicatoare de circulatie -2 buc.
- ✚ - Guri scurgere noi -2 buc.
- ✚ - Ridicat la cota capace 20 buc.
- ✚ - Ridicat la cota guri scurgere - 20 buc.

Principalii indicatori tehnico – economici ai investitiei sunt :

Nr. crt	Nr.crt	Valoare totala - lei (incl TVA)	Esalonare investitie	Durata Inv. Luni	Capacitati
0	1	2	3	4	5
	<i>Amenajare exterioara Sala Sporturilor Olimpia</i>	369.900	2013	1	Suprafata totala = 6.500 mp, din care : - alei pietonale noi - 220mp - alei pietonale existente - 360 mp - accese si parcari existente – 5.920 mp (din care 220 mp reparatii)

DIRECTOR EXECUTIV
MIHAELA IAMANDI

SERVICIUL REPARATII SI INVESTITII DRUMURI
DANIEL DOBRE

**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIEȘTI
COMISIA DE SPECIALITATE NR. 3**



**COMISIA PENTRU UTILITĂȚI PUBLICE, CALITATEA VIEȚII ȘI PROTECȚIA
MEDIULUI**

R A P O R T

Comisia a luat în discuții proiectul de hotărâre privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiții „Amenajare exterioară Sala Sporturilor Olimpia”

și a emis:

aviz favorabil.

PREȘEDINTE,
Sirbu Simion Gheorghe

Data: 24.08.2013

SECRETAR,
Teodorescu Julian Liviu

C.



S.C. Servicii de Gospodărire
Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



AMENAJARE EXTERIOARA SALA SPORTURILOR OLIMPIA



STUDIU FEZABILITATE PR.NR.45/2013

Proiectant :S.C.SERVICIU DE GOSPODARIRE URBANA PLOIESTI S.R.L.

Beneficiar : MUNICIPIUL PLOIESTI

PIESE SCRISE + PIESE DESENATE



s.c. Servicii de Gospodărire
Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str. Valeni nr. 32, tel: 0244-525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046



PR.NR. 45/2013
STUDIU DE FEZABILITATE
AMENAJARE EXTERIOARA
SALA SPORTURILOR OLIMPIA

FISA RESPONSABILITATI

DIRECTOR :

DIRECTOR GENERAL
ADJUNCT :

DIRECTOR DIRECTIA PROIECTARE
INTREȚINERE DOMENIUL PUBLIC:

SEF SERVICIU PRODUCTIE:

SEF COMPARTIMENT PROIECTARE,
OFERTARE

SEF PROIECT:

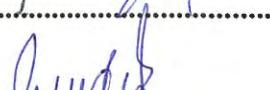
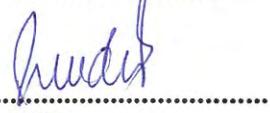
COLECTIV ELABORARE:
DRUMURI

DOCUMENTATIE
ECONOMICA:

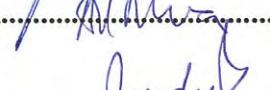
- CONSTANTIN DONALD NICOLAE.....

- OVIDIU NEGULESCU.....

- MARIUS PANAINTE.....

- DANA SELARU.....

- MARIA PRUNDUREL.....

- DOINA BANA.....

- ING. DOINA BANA.....

- TEH. ANCA VOINEA.....

- ING. MARIA PRUNDUREL.....




S.C. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



PR.NR.45/2013
STUDIU DE FEZABILITATE
AMENAJARE EXTERIOARA
SALA SPORTURILOR OLIMPIA

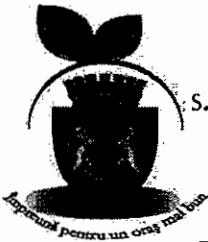
BORDEROU

PIESE SCRISE

1. FOAIE DE CAPAT
2. FISA DE RESPONSABILITATI
3. BORDEROU
4. CERTIFICAT DE URBANISM
5. STUDIU DE FEZABILITATE
6. DEVIZ GENERAL
7. DOCUMENTATIE ECONOMICA

PIESE DESENATE

- | | |
|------------------------------|----|
| 1. PLAN DE INCADRARE IN ZONA | D0 |
| 2. PLAN DE SITUATIE | D1 |
| 3. PROFIL TRANSVERSAL TIP | D2 |



s.c. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



Proiect nr.45/2013 – STUDIU FEZABILITATE
«AMENAJARE EXTERIOARA SALA SPORTURILOR OLIMPIA»

MEMORIU TEHNIC

Capitolul 1. Date generale

- 1.1.Denumirea proiectului : Amenajare exterioara Sala Sporturilor « OLIMPIA »
- 1.2.Amplasamentul : Judetul Prahova, Municipiul Ploiești, strada Maresal Alexandru Averescu
- 1.3.Titularul investitiei : Municipiul Ploiești
- 1.4.Beneficiarul investitiei : Municipiul Ploiești
- 1.5.Elaboratorul studiului: S.C.Servicii de Gospodarire Urbana Ploiești SRL

Capitolul 2.Informatii generale privind proiectul

2.1.Situatia actuala si informatii despre entitatea responsabila cu implementarea proiectului

Sala Sporturilor Olimpia se afla amplasata in incinta Parcului Tineretului din Ploiești.

Acesta este situat in partea semicentrala de sud-vest a municipiului Ploiești.

Accesul la parc si implicit la sala ,se realizeaza printr-o intrare principala si trei intrari secundare.

Accesul principal auto si pietonal se realizeaza din strada Maresal Alexandru Averescu ,iar accesele secundare ,pietonale, din strazile Eroilor,Titu Maiorescu si Caliman.

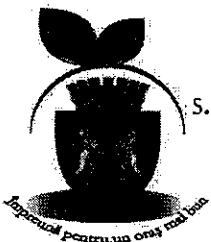
2.2. Descrierea investitiei

2.2.a Concluziile planului de investitii pe termen lung

Planul de investitii pe termen lung al Primariei Municipiului Ploiești cuprinde reabilitarea si dezvoltarea cartierelor si regenerarea urbana a orasului.

2.2.b.Scenariu tehnico-economic

In urma extinderii si modernizarii cladirii,amenajarea existenta din jurul salii a fost degradata ca urmare a amplasarii organizarii de santier si a lucrarilor interioare si exterioare aferente constructiei.



S.C. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967

Ploiești, Str.Valenii nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



Pe partile laterale cladirii se vor amenaja doua alei de legatura intre parcarea din fata si aleile din spate. Pentru accesul la rampa destinata persoanelor cu disabilitati ,aflata in spatele salii , se va amenaja o alee din beton asfaltic pe o lungime de 45,0 m si latime 3,0 m care sa asigure legatura dintre locul de parcare si rampa.

Accesul principal la sala este comun ,nu este diferentiat traficul auto de cel pietonal.

Accesele auto si aleile pietonale existente sunt asfaltate si degradate,fiind necesara ranforsarea lor cu un strat de beton asfaltic dupa frezare si reparatii locale unde este cazul.

Amenajarea zonelor de acces carosabil,a locurilor de parcare si a aleilor pietonale se vor realiza cu respectarea Normelor tehnice privind proiectarea, construirea si modernizarea drumurilor aprobatte cu ordinul MT nr. 45/1998 si in functie de categoria de importanta a lucrarii , conform HGR 261/94-este <C>).

Se propune amenajarea exterioara a Salii Sporturilor dupa extinderea si modernizarea acesteia inclusiv accesul principal la sala ,cu realizarea locurilor de parcare aferente ,conform Normativului NP065-02 – normativ pentru proiectarea salilor de sport.

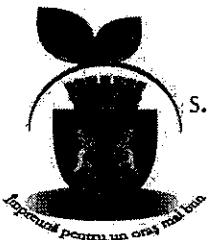
SOLUTIILE PROIECTATE

1. Alei pietonale existente S = 360 mp

- Desfacut asfalt 4 cm
- Scos borduri mari si montat borduri noi - 80 m
- Scos borduri mici si montat borduri noi - 160 m
- Turnat BA8 – 4 cm

2. Alei pietonale propuse S = 220 mp

- Terasamente - sapatura 25 cm
- Strat fundatie din balast - 15 cm
- Strat de baza din beton ciment C8/10 - 10 cm
- Imbracaminte asfaltica BA8 - 4 cm
- Montat borduri mari - 160 m



s.c. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967

Ploiești, Str.Valea nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



3. Carosabil existent ranforsat S = 5 700 mp

- Frezat 4 cm
- Turnat BA16 - 4 cm

4. Reparatii carosabil S= 220 mp

- Terasamente –sapatura - 36 cm
- Strat fundatie balast -15 cm
- Strat baza piatra sparta -15 cm
- Strat legatura BAD25 - 6 cm
- Imbracaminte asfaltica BA16 - 4 cm

5. -- Marcaje rutiere L =1000 m

- 6. - Indicatoare de circulatie - 2 buc.
- 7. - Guri scurgere noi - 2 buc.
- 8. - Ridicat la cota capace - 20 buc.
- 9. - Ridicat la cota guri scurgere - 20 buc.

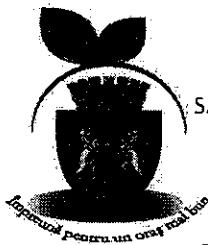
La faza de proiect tehnic, solutiile tehnice pot suferi modificari in functie de starea tehnica a aleilor si a carosabilului ,in perioada de executie a lucrarilor.

Profilul longitudinal

In profil longitudinal aleile proiectate au pante de 2% -3% spre parcarea existenta. Accesele si parcarile existente isi pastreaza pantele actuale cuprinse intre 0,5-1 %.

Profil transversal tip

In profil transversal aleile proiectate au panta 0% si se realizeaza conform planului D2- « Profil transversal tip». Accesele si parcarile existente isi pastreaza pantele actuale cuprinse intre 2 – 2,5 %.



s.c. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valenii nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



Evacuarea apelor pluviale

Apele meteorice de pe accese si parcari se scurg in gurile de scurgere existente care deverseaza in canalizarea orasului.

SEMNALIZARE SI MARCAJE

Pentru siguranta circulatiei s-au prevazut marcaje rutiere si indicatoare de circulatie conform SR 1848.

Circulatia se va desfasura cu respectarea restrictiilor impuse de Politia Municipiului Ploiești, a semnalizarilor si marcajelor rutiere propuse de proiectant.

In parcare viteza maxima de circulatie este de 5 km/h.

Pe durata executiei lucrarilor se vor instala indicatoare rutiere cu semnificatia «drum in lucru» si limitare viteza .

2.2.3.Date tehnice ale investitiei

2.2.3.a.Zona si amplasamentul

Sala Sporturilor Olimpia se afla amplasata in incinta Parcului Tineretului din Ploiești.

Zona studiata ce trebuie amenajata – in jurul salii de sport - este cuprinsa intre strada Maresal Alexandru Averescu , patinuar, terenurile de tenis, lac de agrement .

2.2.3.b..Statutul juridic al terenului

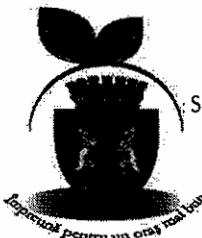
Pentru realizarea investitiei a fost obtinut Certificatul de Urbanism nr.668/21.06.2013 emis de D.G.D.U. a Primariei Ploiești.

Terenul se afla situat in intravilanul municipiului Ploiești si apartine domeniului public al municipiului Ploiești .

2.2.3.c.Situatia ocuparilor definitive de teren

Suprafata totala ce se va amenaja este de 6500 mp,din care :

- | | |
|-------------------------------|---|
| - alei pietonale noi | S = 220,00 mp |
| - alei pietonale existente | S = 360,00 mp |
| - accese si parcari existente | S = 5 920,00 mp (din care 220mp reparatii) |



S.C. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



2.2.3.d.Studii de teren

Proiectarea s-a facut pe baza planului topografic realizat de S.C.Proteinco SRL, respectand configuratia actuala a terenului , a temei de proiectare si cu respectarea standardelor in vigoare.

Municipiul Ploiești se incadreaza :

- Din punct de vedere seismic , in zona cu acceleratia terenului pentru proiectare , componenta orizontala a miscarii terenului $a_g = 0.28g$ si perioada $T_c = 1,0$ sec.,conform Normativului P100/1-2006 pentru proiectarea antiseismica a constructiilor.
- Incarcarea din actiunea vantului este specifica zonei cu presiunea de referinta $p_{ref} = 0,4$ kPa ,conform NP-082-2004.
- Incarcarea din zapada este specifica zonei cu $S_{0k}= 2$ kN/mp,conform NP-082-2004.
- Adancimea maxima de inghet este 0,90 m ,conform STAS 6054-77.
- Din punct de vedere hidrologic , apele de pe teritoriul fac parte din bazinul hidrografic "Teleajen ". Apele subterane sunt prezente la adancimi de 8,0-10,0 m.
- Clima aferenta este o clima temperat- continentala caracterizata prin temperatura medie anuala de + 11 °C , temperatura minima absoluta de -33° C si temperatura maxima absoluta de + 43 °C.
- Cantitatea de precipitatii medii multianuale masurata intr-o perioada de zece ani : 400 – 500 mm
- Din punct de vedere geotehnic - exista un strat vegetal cu umpluturi pana la 0,60 cm.

Terenul studiat , nu prezinta la suprafata niciunul din semnele specifice fenomenelor fizico-geologice active precum alunecari de teren , eroziuni , prabusiri, care sa puna in pericol stabilitatea lucrarilor.

Amplasamentul studiat se incadreaza in categoria geotehnica 1 – fara riscuri anormale sau conditii de teren sau de solicitare neobisnuita.

➤ Din punct de vedere a circulatiei

Accesul in parcarea principala atat pentru sportivi ,oficiali ,mass media ,etc. si pentru spectatori se realizeaza din strada Maresal Alexandru Averescu .Aceasta strada are o latime de 10,00 m se circula in dublu sens , iar autoturismele se pot parca lateral pe stanga si pe dreapta carosabilului, existand cca 50 locuri + 32 locuri in parcarea existenta



S.C. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967

Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



Accesul – intrarea auto se realizeaza pe aleea carosabila cu o singura banda de circulatie si cu sens unic ,pe 200,00 m lungime dupa care sensurile se separa astfel :

-accesul pentru sportivi - pe artera din dreapta – pana la vestiare ,in spatele salii – 10 locuri

-accesul pentru politie,pompieri,salvari,V.I.P.-uri ,mass media - pe artera principala ce duce la parcarea din fata salii- 40 locuri + 4 locuri pentru persoanele cu disabilitati

-accesul pentru spectatori – pe artera paralela, de intoarcere , cu sens unic - de 10,50 m latime ,cu parcuri oblice si longitudinale – cca 120 locuri .

Pentru publicul spectator sunt amenajate cca 200 locuri parcare fiind necesare conform NP 065-02 - 1loc parcare /3spectatori -(necesar pentru sala cu 3000 locuri = 100 locuri parcare).

Total locuri parcare in incinta parcului = 240 locuri

2.2.3.f.Situatia existenta a utilitatilor

Pe amplasamentul studiat exista urmatoarele retele tehnico-edilitare :

- Retele de apa si canalizare
- Retele electrice aeriene si subterane
- Retele de gaze
- Retele de energie termica
- Retele telefonice subterane

Traseul acestora si datele tehnice pentru fiecare categorie in parte sunt obtinute de la detinatorii de retele prin avizele emise .

2.2.3.g.Concluziile evaluarii impactului asupra mediului

Avantajele amenajarii locurilor de parcare constau din cresterea gradului de functionalitate pentru traficul stationar ,a sigurantei si confortului , etc.

Prin amenajarea spatiului studiat se asigura desfasurarea fluenta si continua a circulatiei, stationarea ordonata a turismelor ,ceea ce duce la reducerea zgomotelor,prafului, trepidatiilor ,noxelor,etc.

2.2.3.h.Durata de realizare

Durata de executie a lucrarilor este de 1 luni.



S.C. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



Capitolul 3.Costurile estimative ale investitiei

Prezenta documentatie a fost intocmita in conformitate cu HG NR.28/09.01.2008, privind aprobarea continutului -cadru al documentatiei tehnico-economice aferente investitiilor publice ,precum si a structurii si metodologiei de elaborare a Devizului General pentru obiective de investitii si lucrari de interventii.

La realizarea lucrarilor se vor utiliza numai materiale agermentate conform reglementarilor nationale in vigoare, precum si legislatiei si standardelor nationale armonizate cu legislatia U.E. Aceste materiale sunt in conformitate cu prevederile HG766/1997 si a Legii 10/1995 privind obligativitatea utilizarii de materiale agermentate tehnic pentru executia lucrarilor.

La baza intocmirii evaluariilor pe obiecte au stat analize de pret pe fiecare tip de lucrare realizate cu programe de calcul (cu baza de date actualizate a preturilor), precum si preturile practice pentru materialele din zona (nisip, balast, piatra sparta, bitum,etc.) si distantele de transport de 10 km .

La inceperea lucrarilor, se va stabili de catre Beneficiar, Consultant si Executant, modalitatea de recuperare si depozitare in zona a materialelor recuperabile provenite din dezafectari. In cazul renuntarii totale la aceste materiale se va utiliza o groapa ecologica autorizata, costurile depozitarii fiind suportate de catre Antreprenor.

Se anexeaza : -devizul general

Estimarea cheltuielilor pentru investitia de baza pe structura devizului general.

TOTAL = 298 306 lei (fara TVA)

Capitolul 4.Analiza cost-beneficiu

ANALIZA OPTIUNILOR

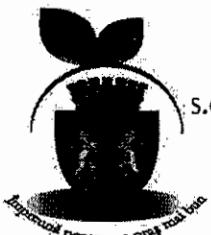
Analiza cost-beneficiu va compara varianta Cu proiect cu varianta fara proiect .

ANALIZA FINANCIARA

Proiectia cheltuielilor se realizeaza in preturi iulie 2013.

Estimarea cheltuielilor a avut in vedere preturile practice pe piata pentru urmatoarele tipuri de activitati specifice :

- Lucrari de intretinere care se executa periodic , in mod planificat , in scopul compensarii partiale a uzurii produse structurii rutiere ;



S.C. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



- Siguranta rutiera , constand in intretinerea semnalizarii verticale si orizontale , tabelelor indicatoare , indicatoare de circulatie , stalpilor , reconditionarea si remontarea acestora

Pentru simplificarea calculelor , costurile unitare (lei/mp/an) ale lucrarilor de intretinere curenta , curatenie , deszapazire si siguranta traficului au fost stabilite ca proportie din costurile unitare pentru realizarea parcarii .

Costul anual pe metru patrat al tututor lucrarilor de intretinere curenta se ridica la 10 % din costul realizarii unui metru patrat de pavaj, iar cel al lucrarilor de curatenie, deszapazire si siguranta traficului la 1,5%.

Orizontul de analiza este de 15 ani , timpul intre doua reparatii capitale conform normativelor in vigoare .

Timpul intre doua reparatii curente prin executarea unui nou covor asfaltic de max 4 cm grosime s-a considera de 3 ani conform normativelor in vigoare.

Calculul Valorii Nete Actualizata Financiara a investitiei este calculata in tabel. Rata de actualizare financiara a fost considerata de 5 % .

Valoarea Neta Actualizata negativa indica faptul ca sub aspect strict financiar proiectul nu este fezabil , realizarea sa necesitand finantare fara asteptarea unor beneficii directe .

Aceste beneficii sunt obtinute indirect prin satisfacerea unui nivel de confort pentru participantii la traficul rutier din zona studiata .

Capitolul 5.Sursele de finantare a investitiei

Sursele de finantare ale investitiei se vor constitui in conformitate cu legislatia in vigoare si constau in fonduri proprii,fonduri de la bugetul de stat /local sau fonduri atrase.

Initiatorul proiectului, Municipiul Ploiești, jud. Prahova este entitatea care va gasi sursele de finantare necesare derularii proiectului.

Capitolul 6.Estimari privind forta de munca ocupata prin realizarea investitiei

Nu este cazul.



s.c. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967

Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252, fax:0244-510353 cod postal 100046



Capitolul 7.Principalii indicatori tehnico-economici ai investitiei

7.1.Valoare totala (INV), inclusiv TVA (mii lei)

- **TOTAL INVESTITIE** = 369 900 lei (85 040 euro)
- **Din care C+M** = 314 509 lei (72 306 euro)
(1 euro = 4,3497 LEI)

7.2.Esalonarea investitiei

- nu este cazul

Capitolul 8.Avize si acorduri

Avizele si acordurile au fost obtinute conform certificatului de urbanism emis de D.G.D.U. a Primariei Ploiești.

Intocmit,

Ing.Doina Bana



s.c. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l.

C.U.I. 27449967 J29/1212/01.10.2010 RO27449967
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-525252. fax:0244-510353 cod postal 100046



DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizarii :

AMENAJARE EXTERIOARA SALA SPORTURILOR "OLIMPIA"

1 euro = 4,3497 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA Mii lei	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro		Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2	Amenajarea teritoriului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3	Amenajari pentru prot. mediului si aducerea la starea initial	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 1		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 2		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii teren	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	1.000	0.230	0.240	1.240	0.285
3.3	Proiectare si inginerie	7.534	1.732	1.808	9.342	2.148
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5	Consultanta	2.511	0.577	0.603	3.114	0.716
3.6	Asistenta tehnica	3.767	0.866	0.904	4.671	1.074
TOTAL CAPITOL 3		14.812	3.405	3.555	18.367	4.223
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	Constructii si instalatii	251.125	57.734	60.270	311.395	71.590
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.6	Active necorporale	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 4		251.125	57.734	60.270	311.395	71.590
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier					
5.1,1,	Lucrari de constructii	2.511	0.577	0.603	3.114	0.716
5.1,2,	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2,1,	Comision ISC 0,8 %	2.009	0.462	0.482	2.491	0.573
5.2,2,	Cota aferenta CSC 0,5 %	1.256	0.289	0.301	1.557	0.358
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute 10 %	26.594	6.114	6.382	32.976	7.581
TOTAL CAPITOL 5		32.370	7.442	7.769	40.138	9.228



DEVIZ GENERAL
privind cheltuielile necesare realizarii :

**AMENAJARE EXTERIOARA
SALA SPORTURILOR "OLIMPIA"**

1 euro = 4,3497 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA Mii lei	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro		Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2	Probe tehnologice si teste	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 6		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL GENERAL		298.306	68.581	71.594	369.900	85.040
Din care C + M		253.636	58.311	60.873	314.509	72.306

DIRECTOR GENERAL,
Donald Niculae CONSTANTIN



DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Ovidiu NEGRULESCU

DIRECTOR DIRECȚIE PROIECTARE,
Marius PANAIȚTE

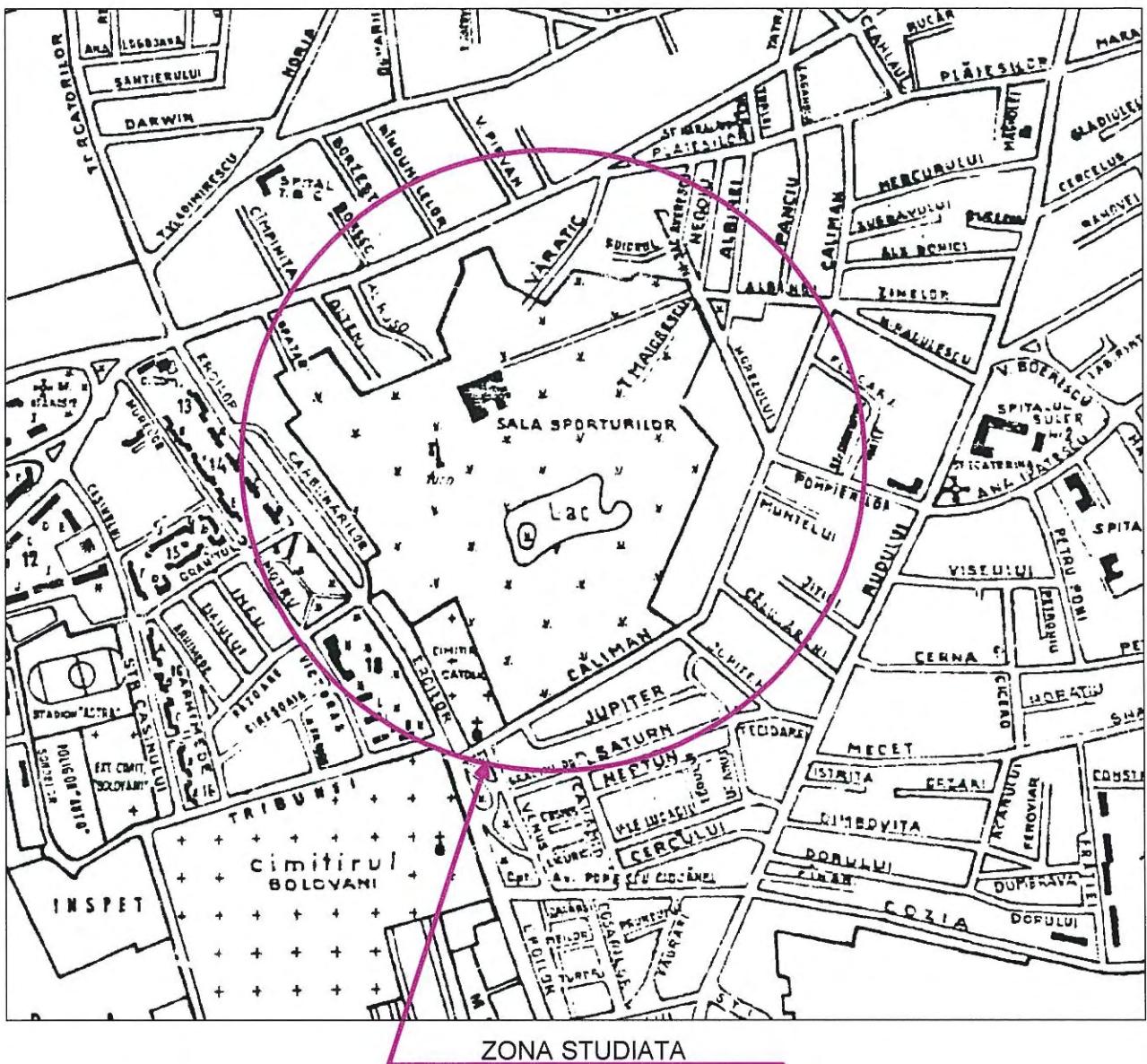
SEF PROIECT,
Doina BANA

SEF SERVICIU PROIECTARE,
Dana SISLARU

COORDONATOR,
Maria PRUNDUREL



PLAN DE INCADRARE IN ZONA SC 1/10 000



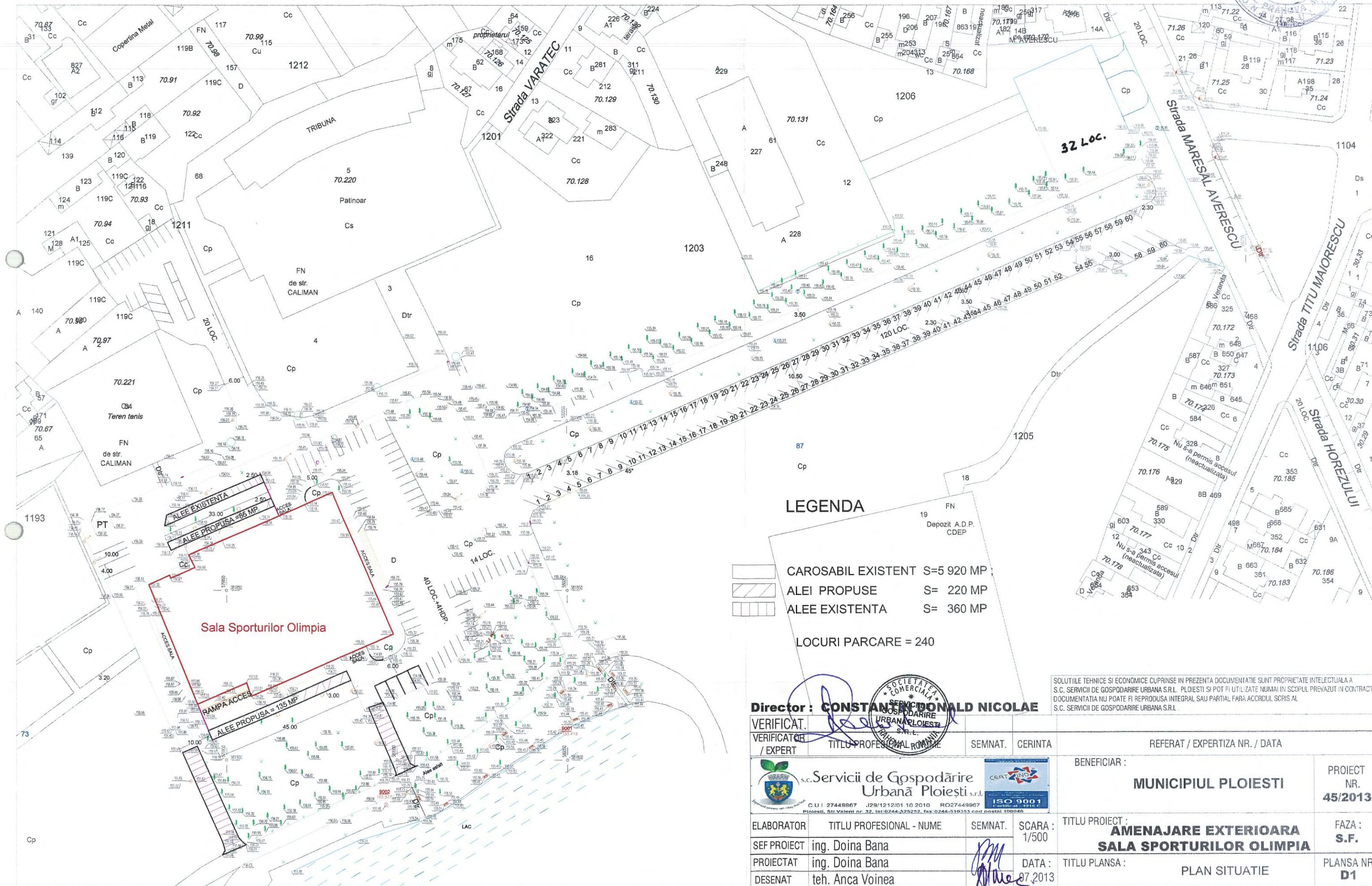
Director: **CONSTANTIN DONALD NICOLAE**

SOLUȚIILE TEHNICE SI ECONOMICE CUPRINSE IN PREZENTA DOCUMENTATIE SUNT PROPRIETATE INTELECTUALA A S.C. SERVICII DE GOSPODARIRE URBANA S.R.L. PLOIESTI SI POT FI UTILIZATE NUMAI IN SCOPUL PREVZUT IN CONTRACT. DOCUMENTATIA NU poate fi REPRODUSA INTEGRAL SAU PARTIAL FARA ACORDUL SCRIS AL S.C. SERVICII DE GOSPODARIRE URBANA S.R.L.

VERIFICAT.	VERIFICATOR / EXPERT	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAT.	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
------------	----------------------	--------------------------	---------	---------	--------------------------------

ELABORATOR	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAT.	SCARA : 1/10 000	BENEFICIAR :	PROJECT NR. 45/2013
SEF PROIECT	ing.Doina Bana			MUNICIPIUL PLOIESTI	
PROIECTAT	ing.Doina Bana			TITLU PROIECT : AMENAJARE EXTERIOARA SALA SPORTURIILOR OLIMPIA	
DESENAT	th.Anca Voinea			TITLU PLANSA : PLAN DE INCADRARE IN ZONA	
					PLANSA NR. DO

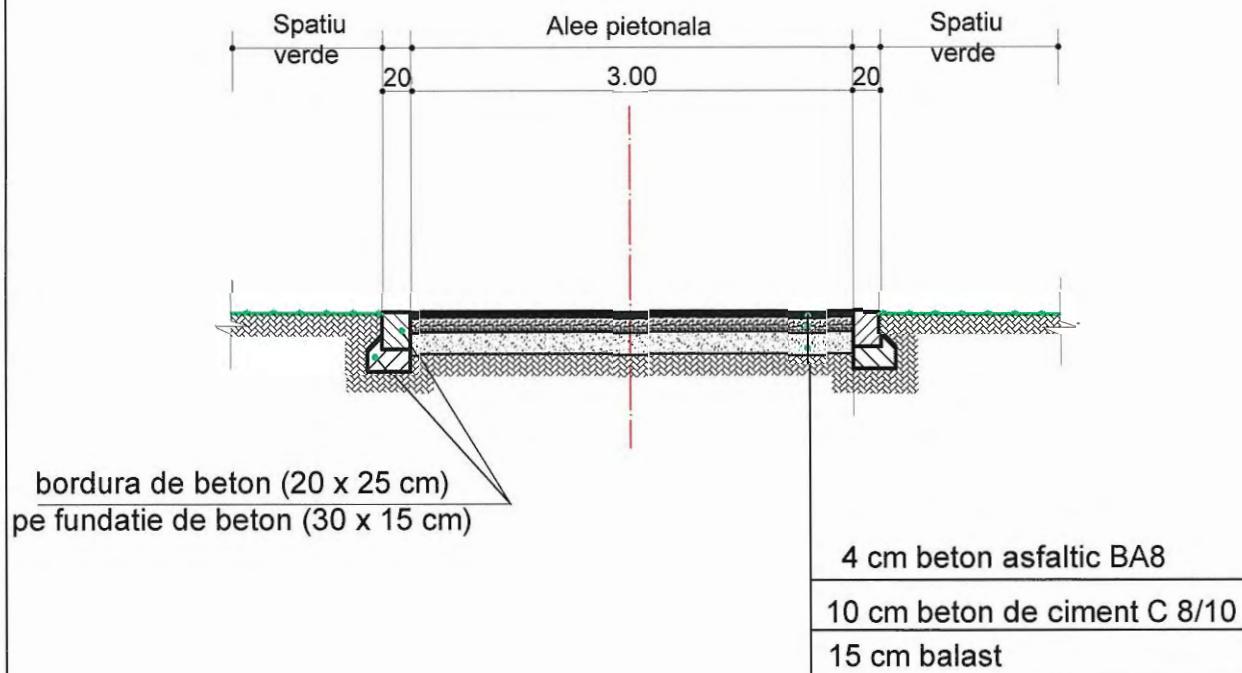






PROFIL TRANSVERSAL TIP

Sc. 1:50



Director : CONSTANTIN DONALD NICOLAE		SOLUȚIILE TEHNICE SI ECONOMICE CUPRINSE IN PREZENTA DOCUMENTATIE SUNT PROPRIETATE INTELECTUALA A S.C. SERVICII DE GOSPODARIRE URBANA SR.L. PLOIESTI SI POT FI UTILIZATI NUMAI IN SCOPUL PREVAZUT IN CONTRACT. DOCUMENTATIA NU poate fi REPRODUSA INTREGA SAU PARTIAL, sau parțial, în formă electronică sau orice altă formă.			
VERIFICAT	<i>[Signature]</i>	S.C. GOSPODARIRE URBANA PLOIESTI S.R.L.	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA		
VERIFICATOR / EXPERT	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAT.	CERINTA		
 s.c. Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești s.r.l. C.U.I. 27449987 J29/1212/01.10.2010 RO27449987 Ploiești, Str. Valenii nr. 32, tel: 0244 525252, fax: 0244 510353, e-mail: 100046		BIENEFICIAR :		PROIECT NR. 45/2013	
ELABORATOR	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAT.	SCARA : 1/50	TITLU PROIECT : AMENAJARE EXTERIOARA SALA SPORTURILOR OLIMPIA	FAZA : S.F.
SEF PROIECT	ing. Doina Bana	<i>[Signature]</i>	DATA : 07.2013	TITLU PLANSA : PROFIL TRANSVERSAL TIP	PLANSA NR. D2
PROIECTAT	ing. Doina Bana				
DESENAT	teh. Anca Voinea	<i>[Signature]</i>			