



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

**AMENAJARE PARCARI**  
**B-DUL.REPUBLICII SI STR.GHEORGHE DOJA**  
**(SPATELE BLOCURILOR)**  
**P L O I E S T I**  
**TRONSON IV**  
**INTRE STR.ANDREI MURESANU SI STR.VALENI**  
**P20 ÷ P24**

Proiect nr.: **4/2011**

Faza de proiectare : **STUDIU DE FEZABILITATE**

Proiectant de specialitate : **S.C.SERVICII DE GOSPODARIRE URBANA PLOIESTI SRL**

Beneficiar : **MUNICIPIUL PLOIESTI**

**PIESE SCRISE + PIESE DESENATE**



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Valeni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

PROIECT NR. : 4/2011

DENUMIRE PROIECT : AMENAJARE PARCARI

B-DUL.REPUBLICII SI STR.GHEORGHE DOJA(SPATELE BLOCURILOR) PLOIESTI

TRONSON IV -Intre str.Andrei Muresanu si str.Valeni

P20 ÷ P24

FAZA PROIECTARE : STUDIU DE FEZABILITATE

BENEFICIAR : MUNICIPIUL PLOIESTI

PROIECTANT : S.C.-S.G.U.-S.R.L.

## FISA RESPONSABILITATI



DIRECTOR : - DAN IONITA.....

SEF SERVICIU : - LILIANA STANESCU.....

SEF PROIECT - DOINA BANA.....

### COLECTIV ELABORARE

DRUMURI: - ING. DOINA BANA.....

-C.ARH.MIRCEA TIMIS.....

-URB.VLADIMIR CAZAN.....

- ING.CRINA IORDACHE.....

-SING.MIHAELA APOSTOIU.....

- TEH.ANCA VOINEA.....

- TEH.DANA RADULESCU.....

DOCUMENTATIE

ECONOMICA:

-ING.MARIA PRUNDUREL.....

-ING.ANDREEA DIACONITA.....



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

PROIECT NR. :4/2011

AMENAJARE PARCARI  
B-DUL.REPUBLICII SI STR.GHEORGHE  
DOJA(SPATELE BLOCURILOR) PLOIESTI  
TRONSON IV –Intre str.Andrei Muresanu si  
str.Valeni P20 ÷ P24  
STUDIU DE FEZABILITATE

## BORDEROU

### PIESE SCRISE

1. Foaie de capat
2. Fisa responsabilitati
3. Borderou
4. Memoriu tehnic
5. Tabel cu caracteristicile constructive ale parcarilor
6. Deviz general
7. Evaluare
8. Antemasuratori

### PIESE DESENATE

- |                                |      |
|--------------------------------|------|
| 1. Plan de situatie Tronson IV | D1   |
| 2. Plan situatie P20           | D1/1 |
| 3. Plan situatie P21           | D1/2 |
| 4. Plan situatie P22           | D1/3 |
| 5. Plan situatie P23           | D1/4 |
| 6. Plan situatie P24           | D1/5 |
| 7. Profil transversal tip      | D2   |



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

Proiect nr.4 /2011 - STUDIU DE FEZABILITATE

« AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI STR.GH.DOJA (spatele blocurilor)» PLOIESTI  
- TRONSON IV - P20-P24 - INTRE STR. ANDREI MURESANU SI STR.VALENI

## MEMORIU TEHNIC

### CAP 1. DATE GENERALE

1.1.Denumirea obiectivului  
de investitii

« AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI  
STRADA GHEOGHE DOJA(spatele blocurilor)»  
- TRONSON IV - P20-P24

1.2.Amplasament

INTRE STR.ANDREI MURESANU SI STR.VALENI  
: Municipiul Ploiesti , Cartier REPUBLICII, jud.Prahova

1.3.Titularul investitiei

: Municipiul Ploiesti

1.4.Beneficiarul investitiei

: Municipiul Ploiesti

1.5.Elaboratorul studiului

: S.C.SERVICII DE GOSPODARIRE URBANA Ploiesti SRL

### CAP 2. DESCRIEREA INVESTITIEI

#### 2.1.Situatia existenta a obiectivului de investitii

Bulevardul Republicii este o artera de circulatie foarte importanta, care impreuna cu bulevardul Independentei si bulevardul Bucuresti se afla pe axa de sud-nord a municipiului Ploiesti .

Aceasta axa traverseaza orasul de la sud la nord, realizand legatura intre municipiul Bucuresti si zona centrala si nordica a tarii .

Adiacent bulevardului ,stanga- dreapta, au fost construite ,in anii 1970-1980 ,locuinte colective cu regim de inaltime variabil P+7E+P+10E si zone comerciale.

Sistematizarea verticala a cartierului Republicii s-a realizat odata cu constructia locuintelor colective ,realizandu-se parcarile ,trotoarele si accesele aferente din fata si din spatele blocurilor.

Deoarece in ultimii 20 de ani numarul de autoturisme a crescut ,o familie avand si cate 2-4 turisme ,suprafata parcarilor existente amenajate este insuficienta ,iar masinile sunt parcate si pe zonele adiacente ,neamenajate (din pamant sau balast) .Aglomeratia de turisme ,in miscare sau stationare ,creeaza disconfort atat conducatorilor auto cat si pietonilor.

Amenajarea parcarilor aferente blocurilor de pe bulevardului Republicii si de pe strada Gheorghe Doja, au fost impartite in 5 sectoare ,in prezentul studiu fiind analizat :



## Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Valeni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

### **STR.GH.DOJA –TRONSON IV- cuprins între str.Andrei Muresanu si str.Valeni - P20-P24**

Este compus din urmatoarele parcuri :

- PARCAREA P20- in incinta blocurilor 37 A-L,cu acces din str.Brancoveanu Voda si str.Banatului
- PARCAREA P21- in incinta blocurilor 36 C-F,cu acces din str.Timotei Cipariu
- PARCAREA P22- in incinta blocurilor 35 D-J,cu acces din str.Duca Voda
- PARCAREA P23- in incinta blocurilor 34 D-H,cu acces din str.Dragos Voda si din str.Negru Voda
- PARCAREA P24- in incinta blocurilor 34 A-R,cu acces din str.Vasile Conta si din str.Cezar Boliac

#### **2.1.1. Starea tehnica**

Parcarile, strazile, aleile carosabile si pietonale adiacente bulevardului, au in general o imbracaminte din beton de ciment atat pe carosabil cat si pe trotuar.

Aceasta imbracaminte prezinta degradari de tipul fisuri, crapaturi, burdusiri, decolmatari, rosturi, tasari, denivelari, decalaje de dale, etc.

In vederea identificarii alcatuirii structurii sistemului rutier actual au fost efectuate sondaje geotehnice .

Aceste sondaje pun in evidenta urmatoarea alcatuire a carosabilului existent:

- 10 - 20 cm beton de ciment
- Pietris, umpluturi neomogene

Starea de degradare a partii carosabile are calificativul "REA", conform expertizei tehnice efectuate pe fiecare parcare in parte, suprafata degradata fiind >30%.

Din examinarea vizuala s-a constatat existenta unor degradari de forma:

- Fisuri transversale si longitudinale, in special in dreptul rosturilor dalelor din beton de ciment
- Valuriri
- Gropi
- Exfolieri ale imbracamintii din mixtura asfaltica
- Tasari locale
- Pompaj
- Decolmatari rosturi

Cauza principala care a dus la aparitia acestor tipuri de degradari este capacitatea portanta redusa a structurii rutiere si neinterventia in timp -prin reparatii curente- pe aceste zone.

Din cauza acestor degradari - in zona blocurilor (o zona aglomerata si intens circulata) traficul auto se desfasoara anevoios, in special in perioadele ploioase sau cu ninsoare, generand nesiguranta in trafic si pericol sporit de producere a accidentelor.

Parcarile, strazile, aleile carosabile si pietonale, zonele verzi adiacente bulevardului, au latimi ale acceselor carosabile de 3,00 – 6,00 m .

Trotuarele pentru circulatia pietonala au latimi variabile cuprinse între 1,50 – 3,00 m si au imbracaminta din mixtura asfaltica sau beton de ciment si se afla partial in stare buna partial in stare avansata de degradare, prezentand fisuri, crapaturi si tasari.



Bordurile sunt in stare avansata de degradare ,sunt sparte si ingropate pe aproape intreaga lungime a strazilor de acces la parcare.

Parcajele sunt amenajate,dar sistematizarea verticala a acestora si semnalizarea este necorespunzatoare.

Spatiile verzi nu sunt amenajate corespunzator.

Structura carosabila a parcarilor este rigida ,peste fundatia din agregate naturale avand imbracaminte din beton de ciment variabila cuprinsa intre 10 si 20 cm grosime.

Pe aceste zone exista un sistem de colectare si evacuare a apelor pluviale,prin sistemul de canalizare existent , retele de apa,electrice ,de gaze si telefonice.

Capacele caminelor de vizitare si gurile de scurgere sunt ingropate la o cota inferioara cotei imbracamintilor rutiere producand disconfort in circulatie.

Se constata ca interventiile la retelele edilitare au afectat structura rutiera ,reparatiile necorespunzatoare favorizand infiltratiile.

## 2.1.2. Valoarea de inventar a constructiei

In conformitate cu datele existente la nivelul municipiului Ploiesti, pe zona studiata nu s-au efectuat lucrari de investitii sau reparatii capitale in perioada normala de functionare.

## 2.2. Date tehnice ale investitiei

### 2.2.1. Studii de teren

Conform normativului P100-1/2006, perimetrul municipiului Ploiesti este caracterizat prin urmatoarele valori :

-perioada de colt a spectrului de raspuns :  **$T_c = 1,0 \text{ sec.}$**

-valoarea de varf a acceleratiei terenului pentru cutremure avand  $IMR=100$  ani :

**$a_g = 0,28g$**

Teritoriul municipiului Ploiesti este situat intr-o zona cu climat temperat-continental, de campie, caracterizat prin urmatoarele valori (dupa Monografia geografica a Romaniei):

Regimul temperaturilor :

- temperatura medie anuala:  **$+10,6^{\circ} \text{ C}$**

- temperatura maxima absoluta:  **$+39,4^{\circ} \text{ C}$**

- temperatura minima absoluta:  **$-30,0^{\circ} \text{ C}$**

- temperatura medie in luna ianuarie  **$-3,0^{\circ} \text{ C}$**

- temperatura medie in luna iulie:  **$+22,5^{\circ} \text{ C}$**

Adâncimea maxima de inghet:  **$0,85 \text{ m}$**

Cantitatea de precipitatii medii multianuale, masurate intr-o perioada de 10 ani, este de 588 mm, repartizata dupa cum urmeaza:

- iarna: 105,9 mm

- primavara: 138,3 mm

- vara: 211,8 mm

- toamna: 132,0 mm

Regimul vanturilor:

- vânturile dominante bat din directiile NE (14,9%) si E (13,3%)



## Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești

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

PLOIEȘTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

- viteza medie a vanturilor: 2,3 – 3,1 m/sec
- calmul inregistreaza valoarea de 25,8 %
- Incarcari date de vant:
  - presiunea de referinta a vantului, mediata pe 10 min. la 10 m si 50 ani interval mediu de recurenta : 0,4 kPa
- Incarcari date de zapada :
  - incarcarea din zapada pe sol, pentru o perioada de revenire IMR=50 ani: 2 kN/mp
- Conform studiului geotehnic avem :
  - terenul cercetat nu pune probleme din punct de vedere al stabilitatii generale (nu prezinta la suprafata niciunul din semnele exterioare specifice fenomenelor fizico-geologice active).
  - In subteranul zonei nu sunt prezente saruri solubile sau nisipuri lichefiabile care, in conditii specifice (dizolvare datorate infiltrarii apelor sau socuri seismice) ar putea sa dea deformatii nedorite la suprafata terenului.
  - Pietrisurile prezente in amplasament sunt "**bune pentru fundare**" conform prevederilor STAS 3300/2-85, tabelul 1 si admit calculul definitiv al fundatiilor pe baza presiunilor conventionale.
  - Conform STAS 1709/2-90 pamanturile prezente in amplasament sub umpluturi (pietris) pot fi incadrate in categoria pamanturilor de tip **P1 – insensibile la inghet**.
  - Dupa indicele de umiditate Thornthwaite (Im), perimetrul cercetat se incadreaza, conform STAS 1709/1-90, in **tipul climatic I**.
  - Conditiiile hidrologice ale complexului rutier, functie de nivelul cel mai ridicat ale apelor subterane fata de adancimea critica ( $h_{cr} = 1,00$  m pentru pamanturi de tip P1), sunt **favorabile** (STAS 1709/2-90).
  - Modulul de deformatie de calcul la nivelul terenului natural de fundare (pietris), pentru pamanturi de tip P1, tip climatic I si conditii hidrologice favorabile este  **$E_{d0} = 150$  daN/cmp**.
  - La nivelul umpluturilor se poate accepta un modul de deformatie de calcul  **$E_{d0} = 50$  daN/cmp**.
  - Pentru orice nevoi ale proiectarii se vor putea utiliza urmatoarele caracteristici fizico-mecanice, medii de calcul, reprezentative pentru alcatuirea pietrisurilor prezente in amplasament:
    - unghi de frecare interna.....  $\phi = 34^0$
    - coeziune.....  $c = 0$  kPa
    - greutate volumica.....  $\gamma_w = 21,0$  kN/mc
    - coeficientul de frecare pe talpa fundatiei.....  $\mu = 0,50$

### 2.2.2.Descrierea lucrarilor

Suprafata totala studiata este de :

<b>Stotala</b>	<b>= 10 950 mp</b> , din care :
Scarosabil	= 5 870 mp
Strotuare	= 2 480 mp
Spavele	= 2 600 mp





## Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești

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

PLOIEȘTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

Detalierea suprafețelor ,pe fiecare parcare ,este data în tabelul anexat.

Prin lucrările propuse se reface carosabilul de pe strazile și caile de acces la parcuri ,inclusiv parcarile existente, pe o suprafață de 5 270 mp prin asternerea de 2 straturi de mixturi asfaltice ,iar în zonele cu prabusiri sau zone neamenajate se realizează un sistem rutier nou în suprafață de 600 mp.

Se refac trotuarele existente și se înalță unde este necesar ,pe o suprafață de 1 640 mp ,iar acolo unde lipsesc se completează cu trotuare noi , pe o suprafață de 840 mp ,cu îmbracaminte asfaltică.

În zonele neamenajate ,pe care în prezent se parchează haotic ,se va realiza o amenajare cu pavele ecologice din beton de ciment,inierbate, pentru a proteja atât solul cât și autoturismele ,pe o suprafață de 2 600 mp.

Se vor înlocui 1 340 m de borduri mari cu borduri noi.

În zonele amenajate cu pavele inierbate se vor monta 660 m borduri mici.

Se vor amplasa guri de scurgere noi, funcție de sistematizarea pe verticală a zonei, (acolo unde vor fi necesare ),cu racordare la canalizarea existentă în zonă, prin tevi de PVC cu Dn160 mm și lungime de record de 10 m pe bucată..

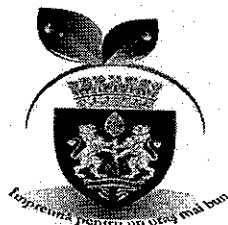
De asemenea se vor executa lucrările conexe necesare, respectiv trasarea marcajelor pentru delimitarea locurilor de parcare , semnalizarea rutieră corespunzătoare și ridicarea capacelor de camine, rasuflători și guri de scurgere existente la cota noilor straturi de asfalt.

În conformitate cu expertiza tehnică se propun realizarea următoarelor lucrări :

### **1.Ranforsarea sistemului rutier carosabil existent pentru P20 și P23 care au îmbracaminta de beton de ciment de 20 cm grosime.**

- curățirea suprafeței și evacuarea gunoierului
- frezare - 4÷5 cm -funcție de grosimea stratului de asfalt existent pus peste dală de beton
- colmatare rosturi ,fisuri și crapături
- reparații la dală de beton existentă – spart beton și înlocuit
- înlocuit borduri mari cu asigurarea unei diferențe de nivel de 10 - 15 cm între suprafața finită a carosabilului și fața superioară a bordurilor
- asternerea straturilor de ranforsare:
  - o turnat strat de legatură din beton asfaltic deschis BAD25 - 6 - 8 cm
  - o asternere geocompozit,antifisura
  - o turnat strat de uzură BA16 - 4 cm
- aducerea la cota a capacelor caminelor și rasuflători – identificate în teren.
- refacerea sistemului rutier existent ,acolo unde este complet degradat
  - o terasamente
  - o asternere straturi sistem rutier propus:
    - strat forma -nisip - 7 cm





- |                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| - fundatie balast                | - 25 cm |
| - strat baza beton ciment C20/25 | - 20 cm |
| - strat de legatura din BAD25    | - 6 cm  |
| - strat de uzura din BA16        | - 4 cm  |

**2. Ranforsarea sistemului rutier carosabil existent pentru P21, P22, si P24 care au imbracamintea de beton de ciment de 10 – 12 cm grosime.**

- curatirea suprafetei si evacuarea gunoiului
- frezare - 4÷5 cm – functie de grosimea stratului de asfalt existent pus peste dala de beton
- colmatare rosturi, fisuri si crapaturi
- reparatii la dala de beton existenta – spart beton si inlocuit
- inlocuiri borduri cu asigurarea unei diferente de nivel de 10 - 15 cm intre suprafata finita a carosabilului si fata superioara a bordurilor
- asternerea straturilor de ranforsare :
  - o - turnat beton de ciment C20/25 - min. 10 cm
  - o - turnat strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD25 - 6 - 8 cm
  - o - turnat strat de uzura BA16 - 4 cm
- aducerea la cota a capacelor caminelor si rasuflatori – identificate in teren.
- refacerea sistemului rutier existent , acolo unde este complet degradat
  - o terasamente
  - o asternere straturi sistem rutier propus:
    - strat forma – nisip - 7 cm
    - fundatie balast - 25 cm
    - strat baza beton ciment C20/25 - 20 cm
    - strat de legatura din BAD25 - 6 cm
    - strat de uzura din BA16 - 4 cm

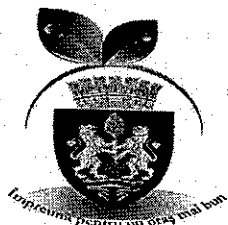
**3. Lucrari aferente trotuarelor**

➤ **trotuare existente ce se inalta :**

- completari cu beton de ciment C 8/10 - 6-10 cm
- imbracaminte asfaltica BA8 - 3 cm
- aducerea la cota a capacelor caminelor si rasuflatori – identificate in teren

➤ **trotuare noi si reparatii locale :**

- fundatie din balast - 10 cm
- strat de beton de ciment C8/10 - 10 cm
- imbracaminte din beton asfaltic BA8 - 4 cm
- aducerea la cota a capacelor caminelor si rasuflatori – identificate in teren



#### 4. Suprafata amenajata cu pavele inierbate

- terasamente
- suprastructura
  - strat fundatie balast - 10 cm
  - strat nisip - 4 cm
  - dale inierbate din beton de ciment - ecologice - 10 cm
- montat borduri mici

#### 5. Lucrari conexe

In urma realizarii lucrarilor de baza sunt necesare a fi efectuate :

- transporturi de:

- pamant excedentar si blocuri spartura de beton – la 10 km
- transport balast si nisip la 10 km
- transport beton si borduri la 10 km
- transport mixturi asfaltice la 10 km

- diverse:

- realizarea de noi guri de scurgere – numai in caz special
- proba proctor la compactari – fundatii drum – zone locale
- marcaje rutiere
- indicatoare de circulatie

Prin proiectul tehnic se va urmări realizarea unor declivitati in profil longitudinal si transversal si o sistematizare pe verticala care sa asigure scurgerea si evacuarea rapida a apelor pluviale de pe carosabil .

In zona trecerilor de pietoni si a acceselor auto la proprietatile particulare din zona, bordurile se vor monta astfel incat sa se asigure o diferenta de nivel de 2 cm intre suprafata finita a carosabilului si fata superioara a bordurilor.

Amenajarea parcarilor se va face pe amplasamentele existente , evitandu-se ocuparea de teren care ar necesita expropriu (pentru zonele unde se amenajeaza terenul cu dale inierbate acestea se vor realiza dupa clarificarea situatiei juridice ).

In zona intersectiilor ,racordarea carosabilului amenajat se va face prin corelarea cotelor proiectate cu cotele existente pe celelalte strazi astfel incat sa fie asigurata scurgerea apelor pluviale.

Tronsonul studiat, pentru amenajarea parcarilor ,va satisface urmatoarele cerinte:

- Asigurarea conditiilor normale de circulatie atat pentru pietoni cat si pentru mijloacele de transport, indiferent de starea vremii.
- Eliminarea poluarii zonei de noxe
- Asigurarea scurgerii apelor spre rigole, evitand baltirile pe partea carosabila
- Evitarea inundatiilor datorate precipitatiilor abundente.
- Imbunatatirea conditiilor de confort si siguranta ale locuitorilor din zona.



Dupa finalizarea tuturor lucrarilor se vor realiza ,de cate ori este necesar ,lucrari de intretinere curenta a structurii rutiere conform Normativ 554/2002.

### **Siguranta circulatiei**

Pentru siguranta circulatiei in zona, pe timpul executiei lucrarilor, se vor lua masuri de semnalizare corespunzatoare pentru pietoni si pentru autoturisme (delimitarea zonei de lucru, ocolire, viteza redusa 5km/h, etc.) vizibile atat ziua cat si noaptea, conform managementului de trafic elaborat pentru aceasta investie.

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

Pentru siguranta circulatiei se respecta indicatoarele existente si se marcheaza strazile si trecerile de pietoni conform STAS 1848/1-7/2004.

La faza de documentatie tehnica si detalii de executie se vor corela solutiile si cu documentatiile de urbanism aprobate in zona.

### **2.3. Durata de realizare**

Durata de realizare a lucrarilor este de maxim 3 luni de la data contractarii si se va realiza in urmatoarele etape :

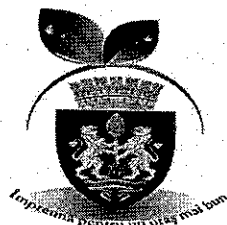
- terasamente
- frezare carosabil
- executat lucrari de canalizare – guri scurgere
- turnat straturi rutiere
- montat borduri mari
- montat borduri mici
- montat pavele
- aducere la cota capace camine, rasuflatori si guri de scurgere .
- realizare trotuare
- executat marcaje si montat indicatoare rutiere

### **CAP. 3. COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTITIEI**

La baza intocmirii prezentei documentatii 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 practicate pentru materialele din zona (nisip, balast, piatra sparta, bitum, mixturi asfaltice, betoane de ciment ,etc.) si distantele de transport reale.

De asemenea s-au respectat prevederile metodologiei pentru elaborare a devizului general pentru obiective de investitii si lucrari de interventii.

**Valoarea totala a lucrarilor este de [redacted] lei inclusiv TVA**  
( in preturi – ianuarie 2011 , 1 euro = 4.2621 lei) ,  
**din care [redacted] lei(C+M), inclusiv TVA**



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

PLOIEȘTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

C.U.I. 27449967  
J29/12/01.10.2010

Lucrarile de reparatii capitale a drumurilor nu pot fi analizate din punct de vedere al rentabilitatii economice directe , efectele imbunatatirii infrastructurii rutiere regasindu-se in nivelul de confort al populatiei , in marirea atractivitatii zonei pentru atragerea turistilor si investitorilor.

Estimarea cheltuielilor pentru investitia de baza s-a facut pe structura devizului general.

#### **CAP. 4. SURSELE DE FINANTARE A INVESTITIEI**

Sursele de finantare a investitiei se constituie in conformitate cu legislatia in vigoare si constau din fonduri proprii ,de la bugetul de stat sau alte surse.

#### **CAP.5. ESTIMARI PRIVIND FORȚA DE MUNCĂ OCUPATĂ PRIN REALIZAREA INVESTITIEI**

1. Numar de locuri de munca create in faza de executie

In faza de executie se estimeaza crearea unui numar de 20 locuri de munca .

2. Numar de locuri create in faza de operare

Urmărirea permanentă a comportării cailor carosabile, în vederea depistării zonelor unde trebuie să se intervină operativ ,se va face cu personalul existent la nivelul administratorului drumului, nefiind necesară crearea de noi locuri de muncă.

#### **CAP.6. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**

1. Valoarea totală a lucrărilor = [redacted] lei inclusiv TVA

( în preturi –ianuarie 2011 , 1 euro = 4.2621 lei) ,

din care [redacted] lei (C+M), inclusiv TVA

2. Esalonarea investitiei ( INV/C+M)

Luna I [redacted] lei

Luna II [redacted] lei

Luna III [redacted] lei

3. Durata de realizare – 3 luni

4. Capacitati –

Suprafata carosabil = 5 870 mp

Suprafata trotuare = 2 480 mp

Suprafete pavate = 2 600 mp

Lungimi borduri mari = 1 340 m

Lungimi borduri mici = 660 m



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

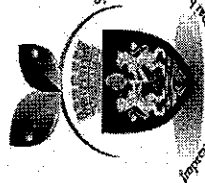
C.U.I. 27449967  
J29/1212/01.10.2010

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

### CAP.7. AVIZE SI ACORDURI

Avizele si acordurile vor fi obtinute conform certificatului de urbanism emis de D.G.D.U. a Municipiului Ploiesti.

Intocmit,  
Ing.Doina Bana



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești s.r.l.

Impozita Pentru un oraș mai bun

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

Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-544212, 525252, fax:0244-510353 cod postal 100046

Proiect nr.4/2011- AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI STR.GH.DOJA (spatele blocurilor) – TRONSON IV  
– INTRE STR.ANDREI MURESANU SI STR. VALENI – P20 ÷ P24  
CARACTERISTICILE CONSTRUCTIVE ALE PARCARILOR CE SE REPARA

NR. CRT	DENUMIREA PARCARI	SUPRAFATA CAROSABIL (mp)	SISTEM RUTIER NOU CU BETON (mp) PRABUSIRI	SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI BLOCURI (mp)	TROTUARE NOI SI REPARATII LOCALE (mp)	LUNGIME ROSTURI (m)	LUNGIMI BORDURI MARI (m)	LUNGIMI BORDURI MICI (m)	SUPRAFATA PAVELE INERBATE (mp)	GURI SCURGERE PROPUSE (BUC.)	TOTAL SUPRAFATA AMENAJATA (mp)
1.	PARCAREA P20 (BL.37A-L)	2 160	100	930	200	800	490	170	780	2	3 870
2.	PARCAREA P21 (BL.36C-F)	1 060	100	260	60	380	270	140	980	2	2 300
3.	PARCAREA P22 (BL.35D-J)	1 010	250	450	100	370	210	-	-	2	1 460
4.	PARCAREA P23 (BL.34D-H)	410	20	260	100	150	110	130	370	2	1 040
5.	PARCAREA P24 (BL.34A-R)	1 230	130	580	380	450	260	220	470	2	2 280
	TOTAL	5 870	600	2 480	840	2150	1 340	660	2 600	10	10 950

**EVALUAREA ESTIMATIVA PE INVESTITIE**

<b>INVESTITIE</b>	<b>TRONSON IV - INTRE STR. ANDREI MURESANU SI STR.VALENI P20-P24</b>
-------------------	--

NR. CRT.	DENUMIRE OBIECT	UM	CANT.	PRET lei/UM	VALOARE lei
0	1	2	3	4	5
1	OBIECTUL 1 - PARCARE P20	BUC.	1.00		
2	OBIECTUL 2 - PARCARE P21	BUC.	1.00		
3	OBIECTUL 3 - PARCARE P22	BUC.	1.00		
4	OBIECTUL 4 - PARCARE P23	BUC.	1.00		
5	OBIECTUL 5 - PARCARE P24	BUC.	1.00		
<b>TOTAL</b>					
T.V.A ( 24 % )					
<b>TOTAL GENERAL</b>					

DIRECTOR GENERAL,  
Dan IONITA

SEF SERV. PROIECTARE,  
ing. Liliana STANESCU



SEF PROIECT,  
ing. Doina BANA

VERIFICAT,  
ing. Maria PRUNDUREI

INTOCMIT,  
Andreea DIACONITA



### EVALUAREA ESTIMATIVA PE INVESTITIE

<b>OBIECT</b>	<b>1</b>	<b>TRONSON IV - PARCARE P20 (BL.37A - L)</b>
---------------	----------	--

<b>SUPRAFATA TOTALA DE AMENAJAT</b>	<b>3870</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA CAROSABIL</b>	<b>2160</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI</b>	<b>930</b>	<b>mp</b>
<b>BORDURI MARI</b>	<b>490</b>	<b>m</b>
<b>BORDURI MICI</b>	<b>170</b>	<b>m</b>
<b>PAVELE INIERBATE</b>	<b>780</b>	<b>mp</b>

NR. CRT.	DENUMIRE OPERATIE	UM	CANT.	PRET lei/UM	VALOARE lei
0	1	2	3	4	5
1	SUPRAFATA CAROSABIL ASFALT CONF. ANTEMASURATOARE DAR 001	MP	2,060.00		0.00
2	SISTEM RUTIER NOU CU BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 006	MP	100.00		0.00
3	SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI ASFALT CONF. ANTEMASURATOARE DAR 004	MP	730.00		0.00
4	TROTUARE NOI SI REPARATII LOCALE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 005	MP	200.00		0.00
5	ROSTURI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 107	M	800.00		0.00
6	BORDURI MARI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 105	M	490.00		0.00
7	BORDURI MICI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 106	M	170.00		0.00
8	PAVELE INIERBATE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 003	MP	780.00		0.00
9	GURI SCURGERE NOI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 108	BUC.	2.00		0.00
10	MARCAJE RUTIERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 008	ML	430.00		0.00
11	INDICATOARE CIRCULATIE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 104	BUC.	6.00		0.00
12	ADUCERE LA COTA CAMIN CONF. ANTEMASURATOARE DAR 009	BUC.	10.00		0.00
13	ADUCERE LA COTA GURI DE SCURGERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 101	BUC.	6.00		0.00
14	ADUCERE LA COTA RASUFLATORI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 102	BUC.	4.00		0.00
<b>TOTAL</b>					<b>0.00 lei</b>
T.V.A ( 24 % )					<b>0.00 lei</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>0.00 lei</b>

DIRECTOR GENERAL  
Dan IONITA

SEF SERV. PROIECTARE,  
ing. Liliana STANESCU



SEF PROIECT,  
ing. Doina BANA

VERIFICAT,  
ing. Maria PRUNDUREL

INTOCMIT,  
Andreea DIACONITA

**EVALUAREA ESTIMATIVA PE INVESTITIE**

<b>OBIECT</b>	<b>2</b>	<b>TRONSON IV - PARCARE P21 (BL.36C-F)</b>
---------------	----------	--

<b>SUPRAFATA TOTALA DE AMENAJAT</b>	<b>2300</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA CAROSABIL</b>	<b>1060</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI</b>	<b>260</b>	<b>mp</b>
<b>BORDURI MARI</b>	<b>270</b>	<b>m</b>
<b>BORDURI MICI</b>	<b>140</b>	<b>m</b>
<b>PAVELE INIERBATE</b>	<b>980</b>	<b>mp</b>

NR. CRT.	DENUMIRE OPERATIE	UM	CANT.	PRET lei/UM	VALOARE lei
0	1	2	3	4	5
1	SUPRAFATA CAROSABIL ASFALT+BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 002	MP	960.00		0.00
2	SISTEM RUTIER NOU CU BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 006	MP	100.00		0.00
3	SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI ASFALT CONF. ANTEMASURATOARE DAR 004	MP	200.00		0.00
4	TROTUARE NOI SI REPARATII LOCALE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 005	MP	60.00		0.00
5	ROSTURI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 107	M	380.00		0.00
6	BORDURI MARI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 105	M	270.00		0.00
7	BORDURI MICI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 106	M	140.00		0.00
8	PAVELE INIERBATE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 003	MP	980.00		0.00
9	GURI SCURGERE NOI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 108	BUC.	2.00		0.00
10	MARCAJE RUTIERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 008	ML	210.00		0.00
11	INDICATOARE CIRCULATIE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 104	BUC.	3.00		0.00
12	ADUCERE LA COTA CAMIN CONF. ANTEMASURATOARE DAR 009	BUC.	10.00		0.00
13	ADUCERE LA COTA GURI DE SCURGERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 101	BUC.	6.00		0.00
14	ADUCERE LA COTA RASUFLATORI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 102	BUC.	4.00		0.00
<b>TOTAL</b>					<b>0.00 lei</b>
T.V.A ( 24 % )					<b>0.00 lei</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>0.00 lei</b>

DIRECTOR GENERAL  
 Dan IONITA

SEF SERV. PROIECTARE  
 ing. Liliana STANESCU



SEF PROIECT,  
 ing. Doina BANA

VERIFICAT,  
 ing. Maria PRUNDUREI

INTOCMIT,  
 Andreea DIACONITA



**EVALUAREA ESTIMATIVA PE INVESTITIE**

<b>OBIECT</b>	<b>3</b>	<b>TRONSON IV - PARCARE P22 (BL.35D-J)</b>
---------------	----------	--

<b>SUPRAFATA TOTALA DE AMENAJAT</b>	<b>1460</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA CAROSABIL</b>	<b>1010</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI</b>	<b>450</b>	<b>mp</b>
<b>BORDURI MARI</b>	<b>210</b>	<b>m</b>

NR. CRT.	DENUMIRE OPERATIE	UM	CANT.	PRET lei/UM	VALOARE lei
0	1	2	3	4	5
1	SUPRAFATA CAROSABIL ASFALT+BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 002	MP	760.00		0.00
2	SISTEM RUTIER NOU CU BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 006	MP	250.00		0.00
3	SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI ASFALT CONF. ANTEMASURATOARE DAR 004	MP	350.00		0.00
4	TROTUARE NOI SI REPARATII LOCALE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 005	MP	100.00		0.00
5	ROSTURI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 107	M	370.00		0.00
6	BORDURI MARI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 105	M	210.00		0.00
7	GURI SCURGERE NOI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 108	BUC.	2.00		0.00
8	MARCAJE RUTIERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 008	ML	200.00		0.00
9	INDICATOARE CIRCULATIE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 104	BUC.	3.00		0.00
10	ADUCERE LA COTA CAMIN CONF. ANTEMASURATOARE DAR 009	BUC.	10.00		0.00
11	ADUCERE LA COTA GURI DE SCURGERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 101	BUC.	6.00		0.00
12	ADUCERE LA COTA RASUFLATORI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 102	BUC.	4.00		0.00
<b>TOTAL</b>					<b>0.00 lei</b>
T.V.A ( 24 % )					<b>0.00 lei</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>0.00 lei</b>

DIRECTOR GENERAL,  
 Dan IONITA

SEF SERV. PROIECTARE,  
 ing. Liliana STANESCU

SEF PROIECT,  
 ing. Doina BANA

VERIFICAT,  
 ing. Maria PRUNDUREL

INTOCMIT,  
 Andreea DIACONITA

**EVALUAREA ESTIMATIVA PE INVESTITIE**

<b>OBIECT</b>	<b>4</b>	<b>TRONSON IV - PARCARE P23 BL.34D - H</b>
---------------	----------	--

<b>SUPRAFATA TOTALA DE AMENAJAT</b>	<b>1040</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA CAROSABIL</b>	<b>410</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI</b>	<b>260</b>	<b>mp</b>
<b>BORDURI MARI</b>	<b>110</b>	<b>m</b>
<b>BORDURI MICI</b>	<b>130</b>	<b>m</b>
<b>PAVELE INIERBATE</b>	<b>370</b>	<b>mp</b>

NR. CRT.	DENUMIRE OPERATIE	UM	CANT.	PRET lei/UM	VALOARE lei
0	1	2	3	4	5
1	SUPRAFATA CAROSABIL ASFALT CONF. ANTEMASURATOARE DAR 001	MP	390.00		0.00
2	SISTEM RUTIER NOU CU BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 006	MP	20.00		0.00
3	SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI ASFALT CONF. ANTEMASURATOARE DAR 004	MP	160.00		0.00
4	TROTUARE NOI SI REPARATII LOCALE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 005	MP	100.00		0.00
5	ROSTURI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 107	M	150.00		0.00
6	BORDURI MARI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 105	M	110.00		0.00
7	BORDURI MICI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 106	M	130.00		0.00
8	PAVELE INIERBATE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 003	MP	370.00		0.00
9	GURI SCURGERE NOI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 108	BUC.	2.00		0.00
10	MARCAJE RUTIERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 008	ML	80.00		0.00
11	INDICATOARE CIRCULATIE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 104	BUC.	6.00		0.00
12	ADUCERE LA COTA CAMIN CONF. ANTEMASURATOARE DAR 009	BUC.	10.00		0.00
13	ADUCERE LA COTA GURI DE SCURGERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 101	BUC.	6.00		0.00
14	ADUCERE LA COTA RASUFLATORI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 102	BUC.	4.00		0.00
<b>TOTAL</b>					<b>0.00 lei</b>
T.V.A ( 24 % )					<b>0.00 lei</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>0.00 lei</b>

DIRECTOR GENERAL  
Dan IONITA

SEF SERV. PROIECTARE,  
ing. Liliana STANESCU

SEF PROIECT,  
ing. Doina BANA

VERIFICAT,  
ing. Maria PRUNDUREL

INTOCMIT,  
Andreea DIACONITA





Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești S.R.L.  
Ploiești, Str. Valeni nr. 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

C.U.I. 27449967  
J29/12/2011.10.2010  
RO27449967

Pr.nr. 4/ 2011 -SF

**Amenajare Parcare între B-dul Republicii  
și Str. Gh. Doja (spatele blocurilor)**

### EVALUAREA ESTIMATIVA PE INVESTITIE

<b>OBIECT</b>	<b>5</b>	<b>TRONSON IV - PARCARE P24 (BL.34A-R)</b>
---------------	----------	--

<b>SUPRAFATA TOTALA DE AMENAJAT</b>	<b>2280</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA CAROSABIL</b>	<b>1230</b>	<b>mp</b>
<b>SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI</b>	<b>580</b>	<b>mp</b>
<b>BORDURI MARI</b>	<b>260</b>	<b>m</b>
<b>BORDURI MICI</b>	<b>220</b>	<b>m</b>
<b>PAVELE INIERBATE</b>	<b>470</b>	<b>mp</b>

NR. CRT.	DENUMIRE OPERATIE	UM	CANT.	PRET lei/UM	VALOARE lei
0	1	2	3	4	5
1	SUPRAFATA CAROSABIL ASFALT+BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 002	MP	1,100.00		
2	SISTEM RUTIER NOU CU BETON CONF. ANTEMASURATOARE DAR 006	MP	130.00		
3	SUPRAFATA TROTUARE SI ALEI ASFALT CONF. ANTEMASURATOARE DAR 004	MP	200.00		
4	TROTUARE NOI SI REPARATII LOCALE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 005	MP	380.00		
5	ROSTURI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 107	M	450.00		
6	BORDURI MARI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 105	M	260.00		
7	BORDURI MICI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 106	M	220.00		
8	PAVELE INIERBATE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 003	MP	470.00		
9	GURI SCURGERE NOI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 108	BUC.	2.00		
10	MARCAJE RUTIERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 008	ML	250.00		
11	INDICATOARE CIRCULATIE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 104	BUC.	6.00		
12	ADUCERE LA COTA CAMIN CONF. ANTEMASURATOARE DAR 009	BUC.	10.00		
13	ADUCERE LA COTA GURI DE SCURGERE CONF. ANTEMASURATOARE DAR 101	BUC.	6.00		
14	ADUCERE LA COTA RASUFLATORI CONF. ANTEMASURATOARE DAR 102	BUC.	4.00		
<b>TOTAL</b>					
T.V.A ( 24 % )					
<b>TOTAL GENERAL</b>					

DIRECTOR GENERAL,  
Dan IONITA

SEF SERV. PROIECTARE  
ing. Liliana STANESCU



SEF PROIECT,  
ing. Doina BANA

VERIFICAT,  
ing. Maria BRUNDUREL

INTOCMIT,  
Andreea DIACONITA



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR001 RAMFORSARE CAROSABIL/100 MP

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 DG05B1 MP. 18.000  
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS  
FORMATE DIN IMBR SEMIPERM,ASF PE BINDER  
COV ASF LA RECE

002 DG05A1 MP. 2.000  
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS  
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE  
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

003 DB01A1 MP. 100.000  
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM  
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV  
PIATRA BITUMATE MEC

004 DB02C1 100 MP. 2.000  
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST  
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU BITUM  
TAIAT

005 DB12B1 TONA 16.800  
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD  
CU ASTERNERE MECANICA

006 DB16H1 MP. 90.000  
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

007 DB16D1 MP. 10.000  
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

008 DZ05A1 TONA 0.115  
PREP BITUMULUI TAIAT (CUTBACKIN AMESTEC  
DE 60% BI-TUM SI 40% WHITE SPIRT

009 DZ09C1 TONA 16.850  
PREP BINDERULUI DE CRIBLURA EXECUTAT LA  
CALD CU BITUM IN INSTALATII TELTOMAT

009 2427511 TONA 16.850  
MIXTURA BAD25

010 DZ14C1 TONA 9.629  
PREP BETON ASFALTIC FIN BOGAT IN  
CRIBLURA EXECUTATLA CALD CU BITUM IN  
INSTALATII TELTOMAT



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

C.U.I. 27449967  
J29/1212/D1.10.2010

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

010 2427518	TONA	9.629
BETON ASFALTIC BA16		
011 DA19A1	[ 1]MP.	100.000
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA		
011 2721512	MP.	100.000
GEOGRILA		
012 DB21A1	100 MP.	1.000
INCHID SUPRAF CU DRESSING GROS LA STRATURILE DIRECT CIRCULATE		
013 DZ19C1	TONA	0.057
PREP NISIPULUI BITUMAT SI A DRESSINGULUI GRAS CU NISIP 0_3 MM SI 2_3% BITUM IN INSTALATII TELTO		
014 TRA01A10	TONA	26.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		
015 TRB01A11	TONA	5.320
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1- 3 DISTANTA 10M		
016 TRI1AA01C1	TONA	1.920
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.1		
017 TRA01A05P	TONA	1.920
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM		

Intocmit,

Verificat,





TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR006 REPARATII SIST.RUTIER CARS/100MP

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		
001	DG06A1	M.C.	20.000
	SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT POZARE CABLE COND,POD,GURI SCURGERE LA IMBRAC CAROSAB		
002	TRI1AA02D1	TONA	52.000
	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN BULGARI,PRIN TRANSPORT PINA LA 10M RAMPA -VAGON CATEG.1		
003	TSC35G31	100 MC.	0.200
	INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI<25KG/BUC LA D. 11-20M		
004	TSC03F1	100 MC.	0.340
	SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUTO.TEREN CAT 2		
005	TRA01A05P	TONA	113.200
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM		
006	TSD16B11	M.C.	25.000
	STRAT DE REPART.DIN BALAST SUB PRISMA DE BALASTARE COMPACT.CU PLACA VIBR.DE 0,7T MOT.ARD.INT<10C		
007	DA06B2	M.C.	7.000
	STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC NISIP		
008	TSD21A1	100 MC.	0.070
	COMPACT.UMPL.TER.COEZ.CU COMP.PE PNEURI DE 20T		
009	TRA01A10	TONA	64.000
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		
010	IZF13C1	[ 1]MP.	100.000
	FOLIE PVC		
011	2156494	MP.	100.000
	FOLIE PVC		



012 DC05C1 MP. 100.000  
IMBRAC.BET.CIM LA DR EXEC INTR-UN SINGUR  
STRAT IN GROSIME DE 20 CM

013 2452138 M.C. 20.000  
BETON BCR 3,5

014 TRA06A10 TONA 48.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC  
DIST. =10KM

015 DI08A1 M 40.000  
INTRET ROST SI COLMAT CRAPAT LA IMBRAC  
CU LIANTI HIDRAULICI FOLOSIND MASTIC  
BITUMINOS

016 DB01A1 MP. 100.000  
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM  
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV  
PIATRA BITUMATE MEC

017 DB02C1 100 MP. 2.000  
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST  
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU BITUM  
TAIAT

018 DB12B1 TONA 14.400  
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD  
CU ASTERNERE MECANICA

019 DB16H1 MP. 90.000  
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

020 DB16D1 MP. 10.000  
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

021 DZ05A1 TONA 0.115  
PREP BITUMULUI TAIAT (CUTBACKIN AMESTEC  
DE 60% BI-TUM SI 40% WHITE SPIRT

022 DZ09C1 TONA 14.440  
PREP BINDERULUI DE CRIBLURA EXECUTAT LA  
CALD CU BITUM IN INSTALATII TELTOMAT

023 2427511 TONA 14.440  
MIXTURA BAD25

024 DZ14C1 TONA 9.629  
PREP BETON ASFALTIC FIN BOGAT IN  
CRIBLURA EXECUTATLA CALD CU BITUM IN  
INSTALATII TELTOMAT



# Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

025 2427518 TONA 9.629  
BETON ASFALTIC BA16

026 DB21A1 100 MP. 1.000  
INCHID SUPRAF CU DRESSING GROS LA  
STRATURILE DIRECT CIRCULATE

027 DZ19C1 TONA 0.057  
PREP NISIPULUI BITUMAT SI A DRESSINGULUI  
GRAS CU NISIP 0\_3 MM SI 2\_3% BITUM IN  
INSTALATII TELTO

028 TRA01A10 TONA 24.240  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 10 KM.

029 TRB01A11 TONA 4.850  
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE  
PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-  
3 DISTANTA 10M

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

PLOIESTI, Str. Valeni nr 32, tel: 0244-544212. 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

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

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR004 RAMFORSARE TROTUAR, BETON SI BA8

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 DB01A1 MP. 100.000  
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM  
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV  
PIATRA BITUMATE MEC

002 DI08A1 M 40.000  
INTRET ROST SI COLMAT CRAPAT LA IMBRAC  
CU LIANTI HIDRAULICI FOLOSIND MASTIC  
BITUMINOS

003 DA15B1 MP. 100.000  
FUND BETON CIMENT 10 CM GROS LA TROT  
ALEI PIETONI CICLISTI EXEC PE SUBSRAT  
NISIP 5 CM GROS

033 2100945 M.C. 8.000  
BETON DE CIMENT B 150 STAS 3622

004 TRA06A10 TONA 19.200  
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC  
DIST. =10KM

005 DB02D1 100 MP. 1.000  
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST  
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU  
EMULSIE CATIONICA

006 DZ05A1 TONA 0.058  
PREP BITUMULUI TAIAT (CUTBACKIN AMESTEC  
DE 60% BI-TUM SI 40% WHITE SPIRT

007 DB16H1 [ 2]MP. 100.000  
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 3,0 CM ASTERN MECANICA

008 DZ15A1 TONA 7.200  
PREP MORTARULUI ASFALTIC EXECUTAT LA  
CALD CU BITUMIN INSTALATI TIP ANG

009 TRA01A10 TONA 7.260  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 10 KM.

Intocmit,

Verificat,



# Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

## A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR005 TROTUARE NOI SI COMPLET/100MP

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 TSA01C1 M.C. 10.000  
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU  
UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA H  
<0,6M T.TARE

002 TRI1AA01C1 TONA 18.000  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.1

003 TSC35G31 100 MC. 0.100  
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA  
2,6-3,9 MC ROCI TARI SI F.TARI<25KG/BUC  
LA D. 11-20M

004 TRA01A10P TONA 18.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 TSD16B11 M.C. 10.000  
STRAT DE REPART.DIN BALAST SUB PRISMA DE  
BALASTARE COMPACT.CU PLACA VIBR.DE 0,7T  
MOT.ARD.INT<10C

006 TRA01A10 TONA 20.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 10 KM.

007 DA01A1 100 MP. 1.000  
CURATIREA SI INLAT STRAT NOROI GROS MED  
5CM DE PE STRAT RUTIER

008 IZF13C1 [ 1]MP. 100.000  
FOLIE PVC

081 2156494 MP. 100.000  
FOLIE PVC

009 DA15B1 MP. 100.000  
FUND BETON CIMENT 10 CM GROS LA TROT  
ALEI PIETONI CICLISTI EXEC PE SUBSRAT  
NISIP 5 CM GROS

099 2100945 M.C. 10.100  
BETON DE CIMENT B 150 STAS 3622



# Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

010 TRA06A10 TONA 24.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC  
DIST. =10KM

011 DB02D1 100 MP. 1.000  
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST  
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU  
EMULSIE CATIONICA

012 DB16D1 MP. 10.000  
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

013 DB16H1 MP. 90.000  
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

014 DZ15A1 TONA 9.600  
PREP MORTARULUI ASFALTIC EXECUTAT LA  
CALD CU BITUMIN INSTALATI TIP ANG

121 2427510 TONA 9.630  
BA8

015 TRA01A10 TONA 9.630  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 10 KM.

016 TRA05A10 TONA 0.046  
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE  
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.  
ETC) PE DIST. DE 10

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR107 ROSTURI/100 ml

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 DA01A1 100 MP. 0.100  
CURATIREA SI INLAT STRAT NOROI GROS MED  
5CM DE PE STRAT RUTIER

002 DI08A1 M 100.000  
INTRET ROST SI COLMAT CRAPAT LA IMBRAC  
CU LIANTI HIDRAULICI FOLOSIND MASTIC  
BITUMINOS

Intocmit,

Verificat,





Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR105 BORDURI MARI/100 ML

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 TSA01C1 M.C. 6.250

SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU  
UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA H  
<0,6M T.TARE

002 TRI1AA01C1 TONA 11.250

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.1

003 TRA01A10P TONA 11.250

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

004 DE10A1 M 100.000

BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT  
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON  
30 X 15 CM

005 CZ0105E1 M.C. 4.500

PREPARARE BETON B150,CU AGREGATE GRELE,  
GRANULATIA<31MM,CIMENT M30 MANUAL

006 TRA02A10 TONA 12.000

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE  
DIST.= 10 KM.

007 TRA06A10 TONA 10.800

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC  
DIST. =10KM

008 TRI1AA02C2 TONA 12.000

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN  
BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

C.U.I. 27449987  
J29/1212/01.10.2010

PLOIESTI, Str. Valeni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR106 BORDURI MICI/100 ML

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.		
001 TSA01C1	M.C.	2.000
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA H <0,6M T.TARE		
002 TRI1AA01C1	TONA	3.600
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.1		
003 TRA01A10P	TONA	3.600
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM		
004 DE11A1	M	100.000
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE FUND BETON 10 X 20 C		
005 CZ0105E1	M.C.	2.000
PREPARARE BETON B150,CU AGREGATE GRELE, GRANULATIA<31MM,CIMENT M30 MANUAL		
006 TRA02A10	TONA	4.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.		
007 TRA06A10	TONA	4.800
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM		
008 TRI1AA02C2	TONA	4.800
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.2		

Intocmit,

Verificat,



# Servicii de Gospodărire Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

## A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR003 PARCARI CU DALE INIERBATE

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 TSC19D1 100 MC. 0.232  
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.  
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.4

002 TSA01C1 M.C. 5.800  
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU  
UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA H  
<0,6M T.TARE

003 TSC35C21 100 MC. 0.232  
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE  
SENILE 1,0-2,50MC.ROCI.T.SI F.TARI PIN.  
LA 25KG LA DIST.DE 11-

004 TRI1AA02C2 TONA 10.440  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN  
BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

005 TRA01A05P TONA 52.200  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

006 TSE01C1 100 MP. 1.000  
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A  
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN TARE

007 TSE06B1 100 MP. 1.000  
PREGATIREA PLATF.PAM.PT.STRAT IZOLATOR  
SI REPARTITIE DIN NISIP SAU BALAST EXEC.  
IN PAM.COEZIV

008 DA06B1 M.C. 15.000  
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC  
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI  
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

009 DA06B2 M.C. 4.000  
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC  
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI  
ANTICAP CU ASTER MEC NISIP

010 TRA01A10 TONA 38.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 10 KM.



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

011 CO02A1 [ 4]MP. 100.000  
DALE INIERBATE DE 10 CM GROSIME

012 2800480 MP. 102.000  
DALE PREFABRICATE UZINATE 50X50X10

013 TRA02A05 TONA 21.100  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE  
DIST.= 5 KM.

014 TRB01C11 TONA 21.100  
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE  
PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE  
GRUP1-3 DISTANTA 10M

015 TSH09A1 100 MP. 1.000  
SEMANAREA GAZONULUI PE SUPRAFETE  
ORIZONTALE SAU IN PANTA SUB 30% \*

016 TSH12A1 100 MP. 20.000  
UDAREA SUPRAFETELOR CU FURTUNUL DE LA  
HIDRANTI

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR108 GURI SCURGERE NOI

=====

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
--------------------	----	------------

crt.

=====

001 ACE02A1	BUC.	1.000
-------------	------	-------

GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS  
6701-73 CAROSABILA TIP A1

002 SA11H1	M	20.000
------------	---	--------

TEAVA PVC NEPLASTIF.TIP G MONT.LA  
CONSTR.INDUSTR. IN CONDUCTE DE  
DISTRIBUTIE D=160 MM

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

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

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR008 MARCAJE-100 M

=====

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
--------------------	----	------------

crt.

=====

001 DF16A1	KM.	0.100
------------	-----	-------

MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU  
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP  
EMAIL,MICROBILE STIC

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR104 INDICATOARE CIRCULATIE/BUC

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		
001	DF19A1	BUC.	1.000
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA PLANTAT			
001	7101619	BUC.	1.000
INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R.OCTOGON H= 700MM F35 S1848			
002	DF18A1	BUC.	1.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA TI INDUSTRIAL			
002	6301793	BUC.	1.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL			
002	2100933	M.C.	0.100
BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622			
003	TRA01A10	TONA	0.500
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.			

Intocmit,

Verificat,





Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR009 ADUCERE LA COTA CAPACE/BUC

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 RPAB01C1 BUC. 1.000  
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)  
CAMINELOR DE VIZITARE PINA LA 100KG PE  
PLACA PREF BET.ARM

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

C.U.I. 27449987  
J29/1212/01.10.2010

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR101 RIDICARE COTA GURI SCURGERE/BUC

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 RPA113A1 BUC. 1.000  
ASEZAREA LA COTA A GURILOR SCURGERE PRIN  
RIDICARE\*

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR102 RIDICARE RASUFLATORI GAZE/BUC

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

001 RPGA13A1 BUC. 1.000  
MONTAREA RASUFLATORII PENTRU SCAPARI DE  
GAZE LA CONDUCTA SUBTERANA IN SPATII  
CIRC PINA LA 150 MM

Intocmit,

Verificat,



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz DAR002 RAMF.CAROS EXIST, BETON SI MIXTUR

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA  
crt.

003 DB01A1 MP. 100.000

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM  
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV  
PIATRA BITUMATE MEC

002 DI08A1 M 40.000

INTRET ROST SI COLMAT CRAPAT LA IMBRAC  
CU LIANTI HIDRAULICI FOLOSIND MASTIC  
BITUMINOS

111 DC05C1 MP. 100.000

IMBRAC.BET.CIM LA DR EXEC INTR-UN SINGUR  
STRAT IN GROSIME DE 20 CM

112 2452138 M.C. 10.000

BETON BCR 3,5

124 TRA06A10 TONA 26.000

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC  
DIST. =10KM

004 DB02C1 100 MP. 2.000

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST  
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU BITUM  
TAIAT

005 DB12B1 TONA 14.400

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD  
CU ASTERNERE MECANICA

006 DB16H1 MP. 90.000

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

007 DB16D1 MP. 10.000

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA  
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

008 DZ05A1 TONA 0.115

PREP BITUMULUI TAIAT (CUTBACKIN AMESTEC  
DE 60% BI-TUM SI 40% WHITE SPIRT

009 DZ09C1 TONA 14.400

PREP BINDERULUI DE CRIBLURA EXECUTAT LA  
CALD CU BITUM IN INSTALATII TELTOMAT



Servicii de  
Gospodărire  
Urbană Ploiești

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

PLOIESTI, Str. Văleni nr 32, tel: 0244-544212, 525252, fax: 0244-510353 cod postal 100046

TRONSON IV

009 2427511 TONA 14.400  
MIXTURA BAD25

010 DZ14C1 TONA 9.629  
PREP BETON ASFALTIC FIN BOGAT IN  
CRIBLURA EXECUTATIA CALD CU BITUM IN  
INSTALATII TELTOMAT

010 2427518 TONA 9.629  
BETON ASFALTIC BA16

012 DB21A1 100 MP. 1.000  
INCHID SUPRAF CU DRESSING GROS LA  
STRATURILE DIRECT CIRCULATE

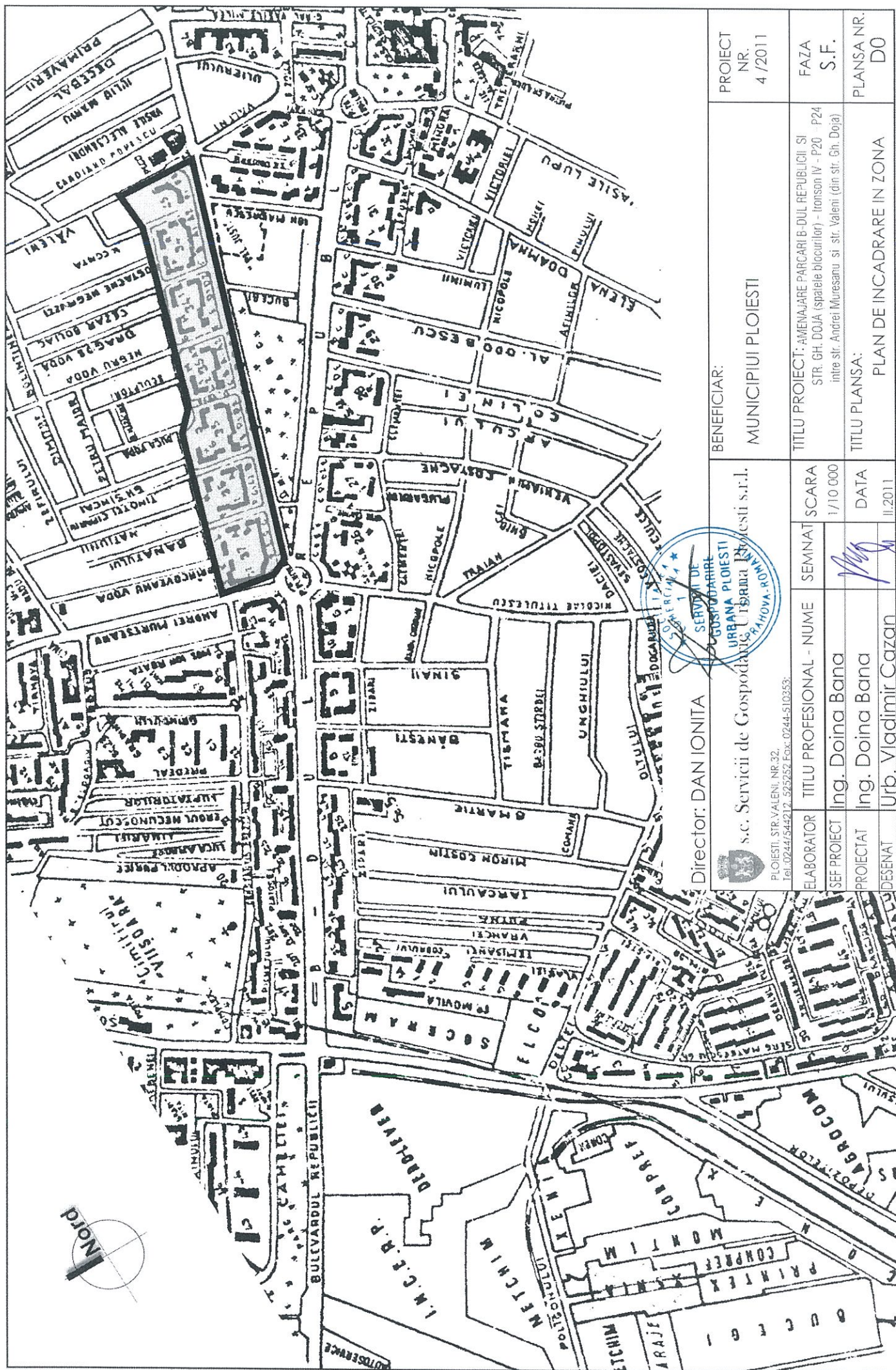
013 DZ19C1 TONA 0.057  
PREP NISIPULUI BITUMAT SI A DRESSINGULUI  
GRAS CU NISIP 0\_3 MM SI 2\_3% BITUM IN  
INSTALATII TELTO

014 TRA01A10 TONA 24.200  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 10 KM.

Intocmit,

Verificat,





Director: DAN IONITA

S.C. Servicii de Gospodărire  
URBANA PLOIESTI  
TERMINA PLOIESTI S.R.L.

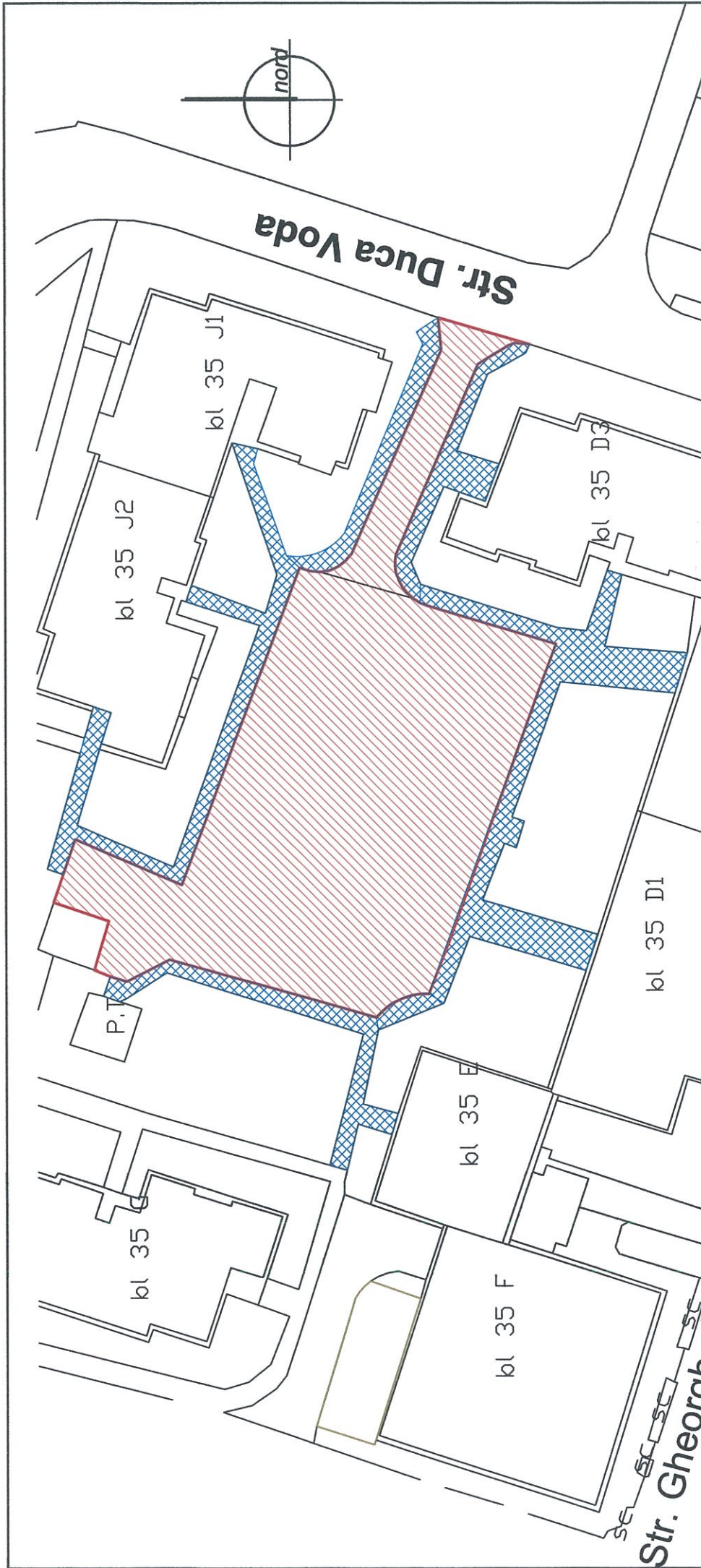
PLOIESTI, STR. VALENI NR. 32.  
Tel: 0244/544212, 525252 Fax: 0244-510353

BENEFICIAR:		MUNICIPIUL PLOIESTI		PROIECT NR. 4/2011
LABORATOR	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAT	SCARA	TITLU PROIECT: AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI STR. GH. DOJA (spatele blocurilor) - Ironson IV - P20 - P24 intre str. Andrei Muresanu si str. Valeni (din str. Gh. Doja)
SEF PROIECT	Ing. Doina Bana		1/10 000	
PROIECTAT	Ing. Doina Bana		DATA	TITLU PLANSA: PLAN DE INCADRARE IN ZONA
DESENAT	Urb. Vladimir Cazan		II, 2011	
				FAZA S.F.
				PLANSA NR. D0









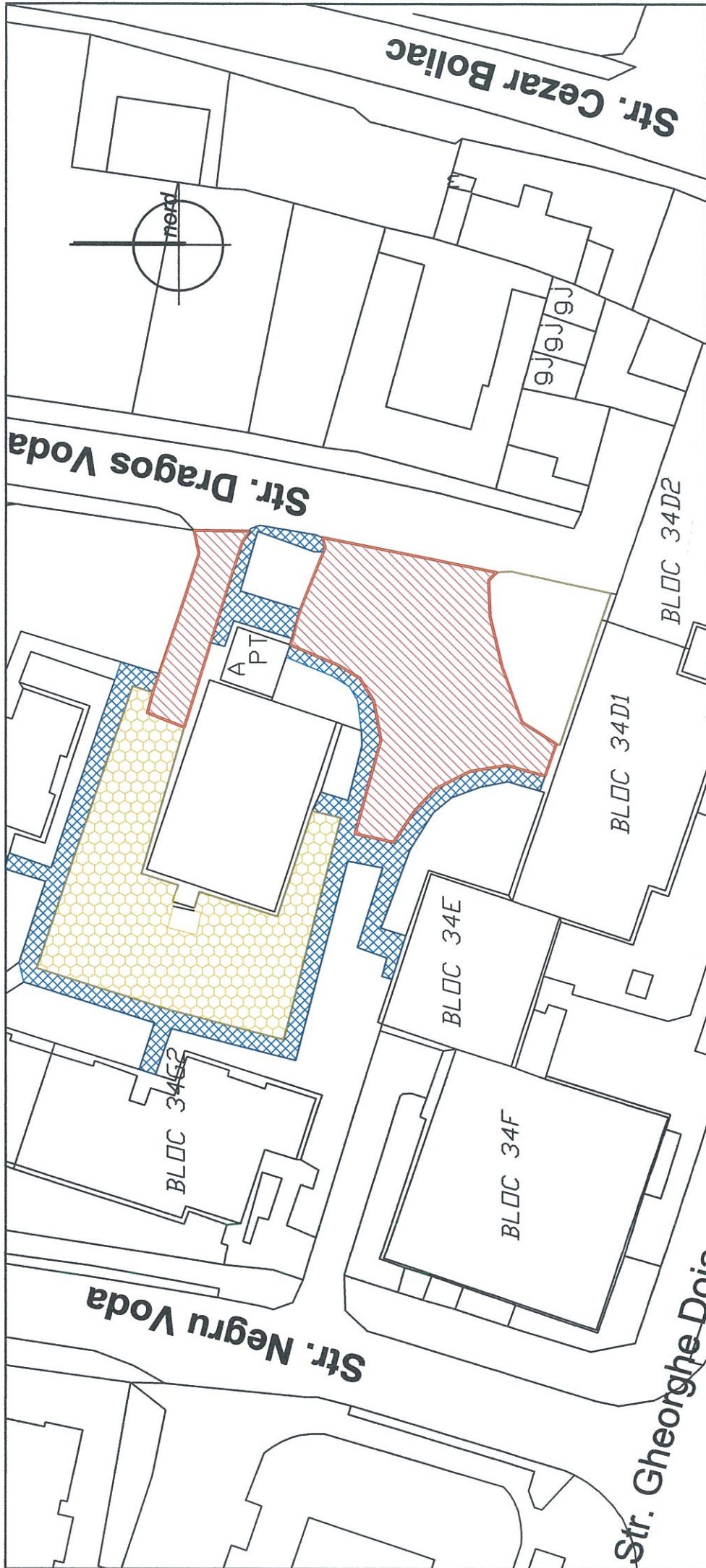
Director : **DAN IONITA**

VERIFICAT		TITLU PROFESIONAL - NUME		REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA		BENEFICIAR :		PROIECT NR.	
		<b>S.C. Servicii de Gospodarie Urbana Ploiesti S.R.L.</b> C.U.I. 22446667 J28/12.01.2010 RO244667		<b>MUNICIPIUL PLOIESTI</b>		<b>MUNICIPIUL PLOIESTI</b>		4/2011	
ELABORATOR		TITLU PROFESIONAL - NUME		SCARA :		TITLU PROIECT :		FAZA :	
SEF PROIECT		ing. Doina Bana		1/500		AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI STR. GH. DOJA (spatele blocurilor) - tronson IV - P20 + P24 intre str. Andrei Muresanu si str. Valeni (din str. Gh. Doja)		SF	
PROIECTAT		ing. Doina Bana		DATA :		TITLU PLANSĂ :		PLANSĂ NR.	
DVSFNAT		c.arh. Mircea Timis		I. 2011		PLAN DE SITUATIE - P22		D 1 / 3	

	1010
Suprafata parcare betonata inclusiv accese(mp)	1010
Suprafata trotuare betonate de reparat(mp)	450
Suprafata amenajata cu pavele interbarte(mp)	0
Lungime borduri mici (m)	0
Lungime borduri mari (m)	210

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





	Suprafata parcare betonata inclusiv accese(mp)	410
	Suprafata trotuare betonate de reparat(mp)	260
	Suprafata amenajata cu pavele inierbate(mp)	370
	Lungime borduri mici (m)	130
	Lungime borduri mari (m)	110

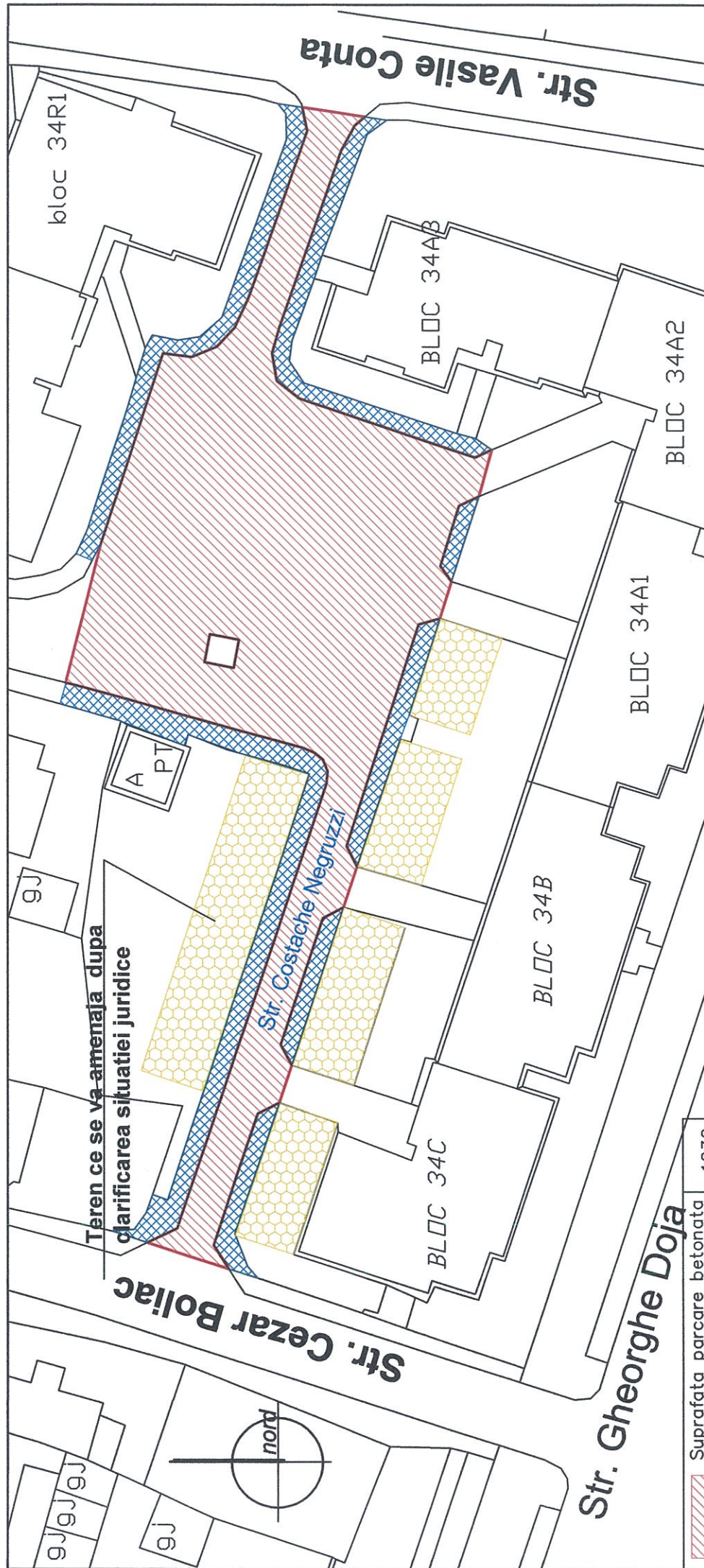
Director : DAN IONITA

VERIFICAT.	TITLU PROFESIONAL - NUME	VERIFICAT.	TITLU PROFESIONAL - NUME
VERIFICATOR / EXPERT	SEMNAȚ	VERIFICATOR / EXPERT	SEMNAȚ
ELABORATOR	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAȚ	TITLU PROFESIONAL - NUME
SEF PROIECT	ing. Doina Bana	SEMNAȚ	TITLU PROFESIONAL - NUME
PROIECTAT	ing. Doina Bana	SEMNAȚ	TITLU PROFESIONAL - NUME

S.C. Servicii de Gospodărire Urbana Ploiesti S.R.L.		BENEFICIAR :	
C.U.I. 2744667 J2012/20.01.01.2010 RO2744667		MUNICIPIUL PLOIESTI	
PLOIESTI, STR. VALENI NR. 32 TEL. 0244-544212; FAX. 0244-510353 COD POSTAL: 100046		TITLU PROIECT : AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI STR. GH. DOJA (spatele blocurilor) - tronson IV - P20 + P24 intre str. Andrei Muresanu si str. Valeni (din str. Gh. Doja)	
SCARA : 1/500		FAZA : SF	
DATA : 1 2014		TITLU PLANSA : PI AN DE SITI IATIF - P23	
S.C. Servicii de Gospodărire Urbana Ploiesti S.R.L.		PLANSA NR. 01/4	

SOLUTIILE 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 PREVĂZUT IN CONTRACT. DOCUMENTATIA NU POATE FI REPRODUSA INTEGRAL SAU PARTIAL FARA ACORDUL SCRIS AL





**Director : DAN IONITA**

VERIFICAT.	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAT.	SCARA :	TITLU PROIECT :	AMENAJARE PARCARI B-DUL. REPUBLICII SI STR. GH. DOJA (spatele blocurilor) - tronson IV - P20 + P24 intre str. Andrei Muresanu si str. Valeni (din str. Gh. Doja)	FAZA :	PLANSA NR.
VERIFICATOR / EXPERT			1/500			SF	01/5
BENEFICIAR :				MUNICIPIUL PLOIESTI			
S.C. Servicii de Gospodariere Urbana Ploiesti S.R.L.				TITLU PLANSĂ :			
C.U.I. 27446961 J28/12.01.2010 RO2744697				DATA :			
PLOIESTI, STR. VALENI NR. 32 TEL. 0244-544212, FAX 0244-510353 COD POSTAL 100646				I 2011			
ELABORATOR	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAT.	SCARA :	TITLU PROIECT :			
SEF PROIECT	ing. Doina Bana		1/500	AMENAJARE PARCARI B-DUL. REPUBLICII SI STR. GH. DOJA (spatele blocurilor) - tronson IV - P20 + P24 intre str. Andrei Muresanu si str. Valeni (din str. Gh. Doja)			
PROIECTAT	ing. Doina Bana			TITLU PLANSĂ :			
RECEMAT	ing. Doina Bana			PIAN DE SITUATIE - P24			

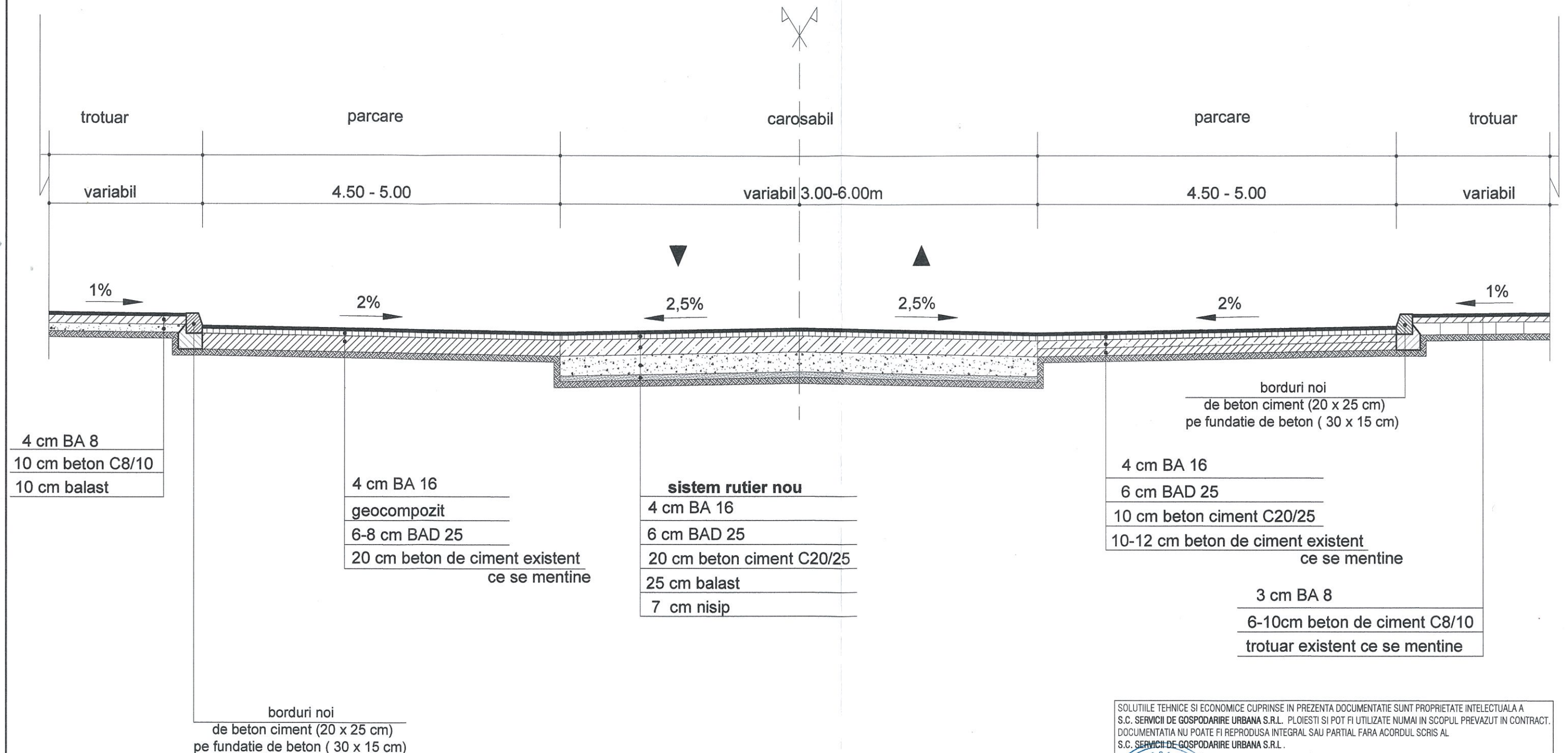
Suprafata parcare betonata inclusiv accese(mp)	1230
Suprafata trotuare betonate de reparat(mp)	380
Suprafata amenajata cu pavele inierbate(mp)	470
Lungime borduri mici (m)	220
Lungime borduri mari (m)	260

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




# PROFIL TRANSVERSAL TIP

Sc. 1:50

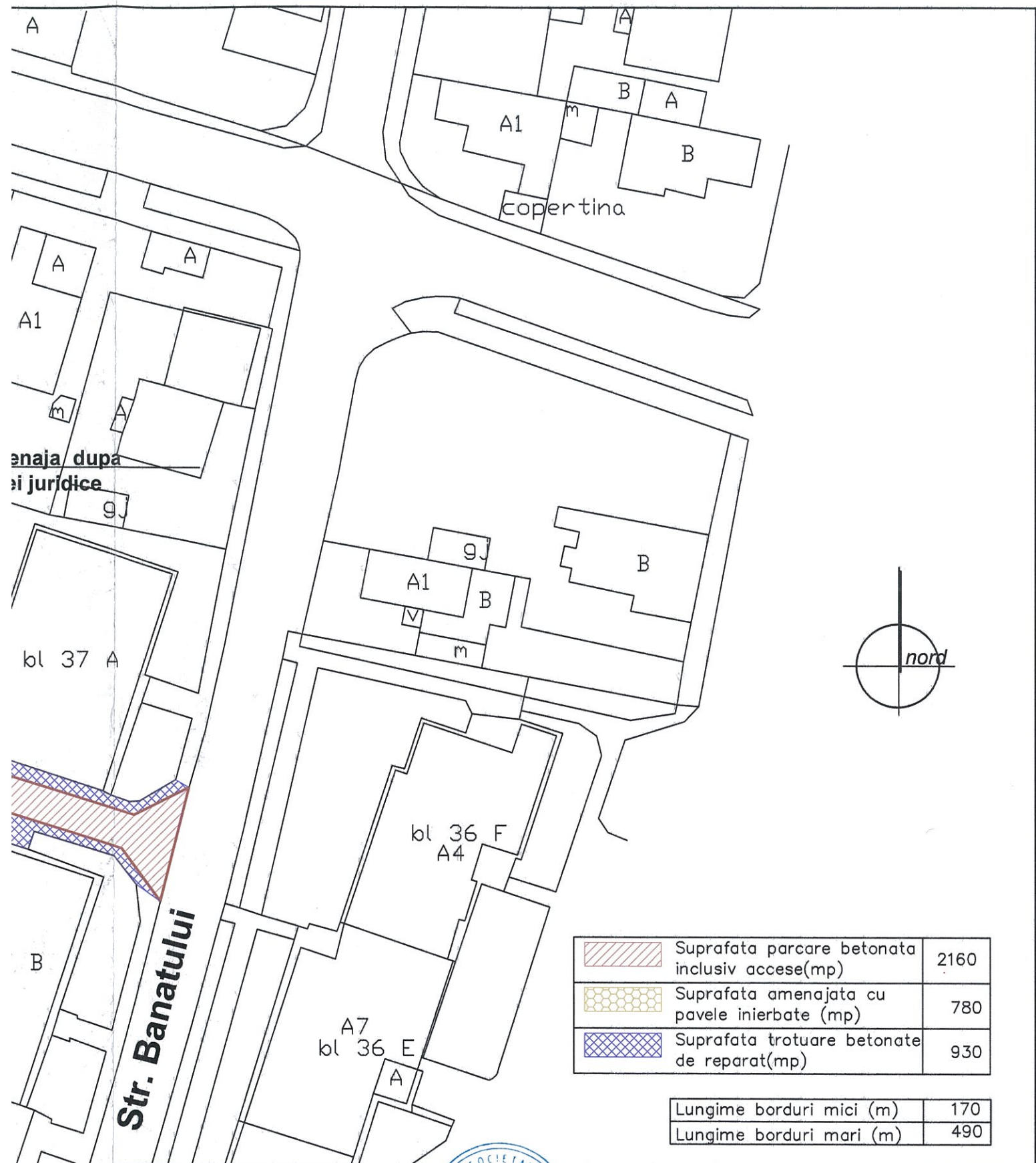


SOLUTIILE TEHNICE SI ECONOMICE CUPRINSE IN PREZENTA DOCUMENTATIE SUNT PROPRIETATE INTELECTUALA A S.C. SERVICII DE GOSPODARIRE URBANA S.R.L. PLOIESTI SI POT FI UTILIZATE NUMAI IN SCOPUL PREVAZUT IN CONTRACT. DOCUMENTATIA NU POATE FI REPRODUSA INTEGRAL SAU PARTIAL FARA ACORDUL SCRIS AL S.C. SERVICII DE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

Director : DAN IONITA

VERIFICAT.			
VERIFICATOR / EXPERT	TITLU PROFESIONAL - NUME	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	
 <b>S.C. Servicii de Gospodarire Urbana Ploiesti S.R.L.</b> <small>C.U.I. 27449967 J29/12/2010.01.2010 RO2744967 PLOIESTI, STR. VALENI NR 32 TEL:0244-544212; FAX:0244-510353 COD POSTAL 100046</small>	BENEFICIAR :		PROIECT NR.
	MUNICIPIUL PLOIESTI		4/2011
ELABORATOR	TITLU PROFESIONAL - NUME	SEMNAS.	TITLU PROIECT :
SEF PROIECT	ing. Doina Bana		AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI STR. GH. DOJA (spatele blocurilor) - tronson IV - P20 ÷ P24 intre str. Andrei Muresanu si str. Valeni (din str. Gh. Doja)
PROIECTAT	ing. Doina Bana		FAZA :
DESENAT	urb. Vladimir Cazan		S.F.
		SCARA :	TITLU PLANSA :
		1/50	PROFIL TRANSVERSAL TIP
		DATA :	PLANSA NR.
		02.2011	D2





Director : **DAN IONITA**

VERIFICAT.

VERIFICATOR  
/ EXPERT

TITLU PROFESIONAL - NUME

REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA



**S.C. Servicii de Gospodarie Urbana Ploiesti S.R.L.**

C.U.I. 27449967  
J2B/1212/01.01.2010  
RO27449967

PLOIESTI, STR. VALENI NR. 32 TEL: 0244 544212, FAX: 0244 510353 COD POSTAL 100048

BENEFICIAR :

**MUNICIPIUL PLOIESTI**

PROIECT  
NR.

4/ 2011

ELABORATOR

TITLU PROFESIONAL - NUME

SEMNAT.

SCARA :

TITLU PROIECT : AMENAJARE PARCARI B-DUL REPUBLICII SI  
STR. GH. DOJA (spatele blocurilor) - tronson IV - P20 + P24  
intre str. Andrei Muresanu si str. Valeni (din str. Gh. Doja)

FAZA :

SF

SEF PROIECT

ing. Doina Bana

PROIECTAT

ing. Doina Bana

DATA :

TITLU PLANSA :

PLAN DE SITUATIE - P20

PLANSĂ NR.

D 1 / 1

DESENAT

c.arh. Mircea Timis

I. 2011