



Nr. inreg.: 11708 /31.10.2024

ANUNȚ
privind achiziția publică de lucrări de execuție
“Reabilitare anvelopa Fantana Cinetica Resita amplasata in zona dalei urbane centrale a Resitei (placare cu piatra naturala) ”

Serviciul Public „Direcția pentru Întreținerea și Repararea Patrimoniului Consiliului Local, Serviciul de Iluminat Public și Deszăpezire” dorește externalizarea lucrării de: **“Reabilitare anvelopa Fantana Cinetica Resita amplasata in zona dalei urbane centrale a Resitei (placare cu piatra naturala) ”**

Descrierea contractului: **“Reabilitare anvelopa Fantana Cinetica Resita amplasata in zona dalei urbane centrale a Resitei (placare cu piatra naturala) ”** conform Caiet de sarcini nr. 11.634/29.10.2024 , atașat la prezentul anunț.

Codul CPV: 45453000-7 - Lucrări de reparații generale și de renovare

Valoare estimată : 585.270 lei fara TVA

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut.

Operatorii economici interesați pot descărca caietul de sarcini atașat prezentului anunț de pe site-ul Primăriei Municipiului Reșița.

Ofertantul are obligatia de a se deplasa la amplasamentul lucrarii pentru a stabili anumite detalii înainte de a face ofertarea.

Ofertele vor fi depuse la Secretariatul Serviciului Public „Direcția Pentru Întreținerea și Repararea Patrimoniului Consiliului Local, Serviciul de Iluminat Public și Deszăpezire”, Reșița, Bd. Muncii nr. 25, până la data de 06.11.2024 , ora 12.00.

Informații se pot obține la Serviciul Public “Direcția pentru Întreținerea și Repararea Patrimoniului Consiliului Local, Serviciul de Iluminat Public și Deszăpezire”, persoană de contact: Teicu Romolus, tel. 0723092788, email: intretinere.patrimoniu@primariaresita.ro.

**DIRECTOR ADJUNCT,
PHAM-HUY VIEN PAVEL**





Nr. 11.634 / 10.10.2014

Aprobat,
Director Adjunct
PHAM HUY VIEN PAVEL



CAIET DE SARCINI

Privind achiziția lucrărilor de execuție :

“ Reabilitare anvelopă Fântână CINETICĂ Reșița amplasată în zona dalei urbane centrale a Reșiței ” (placare cu piatră naturală)

I. DATE GENERALE

1. Autoritatea contractantă

SERVICIUL PUBLIC „, DIRECTIA PENTRU INTRETINEREA SI REPARAREA PATRIMONIULUI CONSILIULUI LOCAL, SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC SI DESZAPEZIRE ”

Cod de înregistrare fiscală : 15082947

Adresa postală : Bulevardul Muncii nr.25 Resita, Jud. Caras - Severin, cod postal: 320200

Banca/Sucursala : Trezoreria Municipiului Resita , Str. Valea Domanului, nr. 2

Cod IBAN : RO88TREZ24A705000710101X.

2. Reprezentant legal

Nume și prenume : Pham Huy Vien Pavel

Funcție : Director Adjunct

Nr. telefon: 0255/220200

Adresă poșta electronică: intretinere.patrimoniu@primariaresita.ro

3. Persoană de contact

Nume și prenume : TEICU ROMOLUS PAVEL



Funcție : Sef Atelier Secția Reparații Clădiri

Nr. telefon : 0735450990

Adresă posta electronică : achizitii.spir@primariaresita.ro

4. Obiectivele investiției

Primăria Municipiului Reșița a solicitat aceste lucrări pentru reabilitarea anvelopei fântânii cinetice amplasate în zona dalei urbane centrale a Reșiței, respectiv lucrările de placare cu piatră naturală .

În cadrul documentației se prevăd lucrări de îmbrăcare a suprafețelor orizontale și verticale ale parapetelor cuvelor fântânii cinetice și a soclurilor sculpturilor fântânii cinetice cu piatră naturală, granit negru, grosime 4 cm, fixate prin aplicare uscată în minim 4 puncte de fixare/element, cu cleme inoxidabile fixate la rândul lor cu ancore chimice de structura de rezistență a fântânii cinetice.

Fântâna CINETICĂ din centrul Municipiului Reșița reprezintă un obiectiv de referință al orașului și se află într-un proces complet de reabilitare.

5. Beneficiarii proiectului

Primăria Municipiului Reșița.

II. OBIECTUL CONTRACTULUI

Execuția lucrărilor se va realiza conform legislației în vigoare. Conținutul cadru al documentației de execuție va respecta HG 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice :

- expertiza tehnică ;
- detaliile de execuție ;
- asistență tehnică din partea executantului pe perioada de execuție a lucrărilor .



III. SPECIFICAȚII TEHNICE

Detaliile de execuție vor ține cont de legislația în vigoare. Conținutul cadru al documentației de execuție va respecta HG 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

Lucrările din prezentul Caiet de Sarcini presupun placaj din piatră naturală granit negru după cum urmează :

Placaj din piatră naturală granit negru, cu profil picurător pe o parte, cu o muchie teșită sau cu 2 muchii superioare opuse teșite, grosime 4 cm – suprafețe orizontale	78,584 mp
Placaj din piatră naturală granit negru, cu profil picurător pe o parte, cu o muchie teșită sau cu 2 muchii superioare opuse teșite, grosime 4 cm – suprafețe orizontale	39,370 mp
Placaj din piatră naturală granit negru, cu profil picurător pe o parte, cu o muchie teșită sau cu 2 muchii superioare opuse teșite, grosime 4 cm – suprafețe verticale	130,130 mp

IV. DESCRIEREA GENERALĂ A LUCRĂRILOR

a) Aplicarea pietrei naturale pe suportul existent :

După ce se realizează reprofilarea și hidroizolarea suprafețelor de beton armat și pe care urmează a se monta plăcile de piatră, se va trasa poziția rosturilor verticale și orizontale, aliniat între ele.

Prinderea plăcilor de piatră pe parapete și pe soclurile sculpturilor se va face cu mijloace mecanice.

Se va trasa nivelul de planimetrie (distanța de montaj față de suport).

Prinderea elementelor din piatră naturală – granit (grosime 4cm) pe parapete și socluri se va realiza cu ajutorul unor cleme metalice din oțel inoxidabil. Chituiră rosturilor nu este necesară



în cazul acestor elemente.

La realizarea placajului parapetelor fântânii se vor utiliza plăci de piatră cu dimensiuni variabile, lungimea plăcii fiind constantă la majoritatea plăcilor, și anume 50 cm. Lățimea se poate observa în planșele desenate și se va verifica pe teren înainte de comandarea placilor. Având în vedere forma ovală în plan a fântânii și faptul că suprafața de călcare din piață, adiacenta bazinului inferior este în pantă, vor fi unele plăci cu forma trapezoidală. Unele placi vor fi prevăzute cu picurător conform planșelor desenate. Plăcile de pe suprafețele orizontale vor avea una sau două muchii opuse teșite conform planșelor desenate.

Toate plăcile utilizate vor avea suprafața aparentă semi-lucioasă.

b) Măsurători, probe, teste, verificări și altele asemenea, necesare a se efectua pe parcursul execuției obiectivului de investiții :

Pentru plăcile de piatră naturală ce vor constitui finisajul parapetelor fântânii se vor realiza probe și încercări pe eșantioane de piatră, din cele care urmează a fi puse în operă și sunt livrate pe șantier. Rezultatele testelor și încercărilor efectuate pe eșantioanele de piatră se vor anexa documentației tehnice și vor face parte din cartea tehnică a construcției.

c) Proprietățile fizice, chimice, de aspect, de calitate, toleranțe, probe, teste și altele asemenea pentru produsele / materialele utilizate la realizarea obiectivului de investiții :

Parametrii tehnici, materiale, dimensiuni ale clemelor utilizate pentru prinderea plăcilor de piatră pe parapetele fântânii și pe soclurile sculpturilor din bazinul inferior :

- Placajul de piatră naturală din granit negru absolut black sau similar, semi-lucios, gr= 4 cm va fi fixat mecanic cu cleme inoxidabile cu ancore chimice ;
- Tipul clemelor se va alege în funcție de dimensiunea plăcilor și de situația din teren. Plăcile se vor fixa în minim 4 puncte ;
- Clemele metalice vor fi realizate din oțel inoxidabil KO33 (A2), sau KO35 (A4) ;
- Un element de prindere poate varia în funcție de soluția dată de producător în funcție de complexitatea proiectului, iar soluția finală se va da după ce parapetul este decapat de placajul existent și este rectificat, pregătit pentru placaj, și au fost făcute teste la fața locului de către producător/furnizor, executant și proiectant.
- Se poate aplica soluția cu : suport metalic prins de suportul de beton cu șurub din oțel inoxidabil cu dibluri sau ancoră chimică. În profil metalic vine prins elementul de metal cu două tije, cele care vin introduse în găurile perforate anterior în placa de piatră.



- Se poate aplica soluția cu elemente din oțel inoxidabil, fixate în parapet cu dibluri sau ancoră chimică, având tije din oțel inoxidabil care se introduc în gaura prefabricată în placa de piatră.

d) Parametrii tehnici si functionali ai pietrei puse în operă :

Natura și caracteristicile petrografice-mineralogice

Produsele de piatră naturală folosite la lucrările de placare a fântânii trebuie să provină din roci magmatice.

Rocile trebuie să fie :

- omogene în ceea ce privește structura și compoziția petrografică-mineralogică ;
- fără urme vizibile de degradare fizică sau chimică; lipsite de pirită, limonite sau săruri solubile ;
- fără silice microcristalină sau amorfă, care să reacționeze cu alcaliile din cimenturi (în cazul în care sunt utilizate în prezența cimenturilor).

Desenul fantanii se va realiza conform proiectului :

- Densitate aparentă: $> 2700 \text{ kg/m}^3$;
- Porozitate deschisă redusă (aparentă la presiune normală) $< 0,3\%$;
- Absorbție la apă la presiunea atmosferică $< 0,1 \%$;
- Rezistență la compresiune: $> 105 \text{ N/mm}^2$;
- Rezistență la alunecare (atât în condiții uscate cât și în condiții umede): $> 65 \text{ mm}$;
- Rezistență la îngheț – dezgheț aprox. 106 Mpa .

Dimensiuni și formate :

- Plăcile vor avea grosimi minime de 4 cm .
- La realizarea placajului parapetelor fantanii se vor utiliza placi de piatră cu dimensiuni variabile, dar lungimea placii este constantă la majoritatea placilor și anume 50 cm .
- Latimea se poate observa în plansele desenate și se va verifica pe teren înainte de comandarea placilor .
- Având în vedere forma ovala în plan a fantanii și faptul ca suprafața de calcare din piața, adiacenta bazinului inferior este în panta, vor fi unele placi cu forma trapezoidală.

e) standarde, normative și alte prescripții care trebuie respectate în cazul execuției, produselor / materialelor, confecțiilor, elementelor prefabricate, utilajelor, montajului, probelor, testelor, verificărilor;

5



Conditii de calitate privind conformitatea cu standardele relevante :

Terminologie, conform STAS 4032/1-2001.

Natura și caracteristicile petrografice-mineralogice trebuie să fie conform SR EN 932-3 și SR EN 12407:2019.

Certificat de conformitate de la producător- Inscriptionat CE .

Calitatea pietrei se va verifica periodic și pe lot conform SR EN 13373:2020.

Înainte de emiterea comenzilor și livrarea produselor, antreprenorul va furniza beneficiarului în prezența proiectantului, câte două mostre din produsele și materialele ce se vor utiliza conform proiect, cu secțiuni și culori ce se vor însuși pentru execuție.

La contractarea produselor furnizorul trebuie să prezinte certificarea de conformitate a calității produselor livrate.

Declarația de conformitate a calității produselor se prezintă de către furnizor la livrarea acestora prin rapoartele de încercare a produselor livrate. Beneficiarul produselor este obligat să le verifice prin propriile încercări.

f) conditii privind recepția :

Garanția materialului - cel puțin 60 luni ;

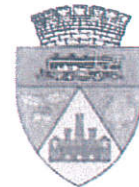
În vederea realizării se va verifica respectarea abaterilor admisibile conform prezentului caiet de sarcini, a legislației și normativelor în vigoare. Orice abatere sau neconcordanță cu documentația tehnică va fi remediată în cel mai scurt timp, iar recepția se va realiza doar după rectificarea viciilor constatate.

Se va controla aspectul general al placajului :

- corespondența cu proiectul și mostrele aprobate, uniformitatea culorii, planeitatea, verticalitatea și orizontalitatea suprafețelor, continuitatea și execuția îngrijită a rosturilor dintre plăcile de piatra, rosturi de lățimi uniforme și rectilinii, atât pe verticală cât și pe orizontală, etc..

g) Sănătatea și securitatea muncii :

- la execuție se vor lua măsuri pentru asigurarea siguranței circulației auto și pietonale pentru evitarea producerii oricăror accidente ;
- pe tot parcursul lucrărilor va fi respectată legislația cu privire la sănătatea și securitatea muncii ;
- personalul muncitor va fi instruit și va dispune de echipament de protecție corespunzător, echipamente care vor fi însoțite de documente doveditoare cu privire la siguranța în exploatare ;



- Executantul va asigura respectarea normelor de securitate în muncă, având întreaga responsabilitate pentru orice fel de eveniment de muncă la care este supus personalul implicat în executarea lucrărilor, sau pe care executantul îl generează ca urmare a activității desfășurate.

V. PERIOADA TOTALĂ DE EXECUTIE

Durata pentru execuția lucrărilor este de 60 de zile de la predarea/primirea amplasamentului și emiterea ordinului de începere a lucrărilor.

VI. VIZITAREA AMPLASAMENTULUI

În elaborarea ofertei, operatorii economici ofertanți vor avea în vedere vizitarea amplasamentului împreună cu reprezentantul beneficiarului, pentru o dimensionare și detaliere cât mai exactă a operațiunilor care deservește execuția lucrărilor, ocazie cu care executantul va întocmi un proces verbal de vizită în teren.

VII. MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE

Oferta tehnică va cuprinde toate lucrările necesare pentru execuția contractului, așa cum sunt acestea stipulate în Caietul de Sarcini, sau în alte documente care decurg din acesta.

Oferta tehnică trebuie să asigure verificarea corespondenței acestuia cu cerințele tehnice impuse prin caietul de Sarcini.

Propunerea tehnică a ofertantului trebuie să cuprindă informații și detalii suficiente pentru a permite autorității contractante identificarea cu ușurință a corespondenței dintre specificațiile tehnice minime din Caietul de Sarcini și soluțiile tehnice propuse, respectiv evaluarea ofertei potrivit criteriului de atribuire utilizat.

Conform listelor de cantități din documentația economică anexată.



VIII. MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII FINANCIARE

Ofertantul va întocmi oferta tehnico-economică (devizul ofertă) ținând cont de cantitățile estimate de către autoritatea contractantă și luând în considerare toate operațiunile care intervin în procesul tehnologic de execuție a lucrărilor.

În componența devizului ofertă vor intra următoarele formulare / centralizatoare :

- h)** centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv (F1) ;
- i)** centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiectiv (F2) ;
- j)** lista cu cantități de lucrări pe fiecare categorie de lucrări (F3) ;
- k)** lista privind consumurile de resurse materiale (C6) ;
- l)** lista privind consumurile cu mâna de lucru (C7) ;
- m)** lista privind consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții (C8) ;
- n)** lista privind consumurile cu transporturile (C9).

Ofertantul va evidenția, prin completarea formularelor corespunzătoare următoarele :

- o)** valoarea totală a lucrării ce urmează a fi executată, exprimată în Lei, inclusiv taxa pe valoarea adăugată TVA, care va fi evidențiată distinct ;
- p)** valoarea devizului aferent, inclusiv prețul unitar, pentru fiecare categorie de lucrări ;
- q)** valoarea consumurilor de resurse umane ;
- r)** valoarea consumurilor cu mâna de lucru ;
- s)** valoarea consumurilor de ore de funcționare ale utilajelor ;
- t)** valoarea consumurilor privind transporturile .

Cheltuielile indirecte, taxele, impozitele, considerate ca obligații legale ale contractanților, profitul, etc., se vor evidenția distinct și nu vor fi integrate în prețurile articolelor de deviz.

IX. PRECIZĂRI SUPLIMENTARE

Eventualele lucrări suplimentare, descoperite în timpul execuției contractului, se vor comunica beneficiarului în vederea analizării și cuprinderii lor, în baza unui act adițional, la contractul de execuție.



Eventualele derogări sau modificări ale devizului ofertă, considerate necesare pentru finalizarea în bune condiții calitative și cantitative a lucrărilor, se vor putea efectua numai în baza notelor de șantier sau a referatelor de necesitate întocmite și aprobate de beneficiar.

Situațiile de lucrări se întocmesc pe baza măsurărilor efectuate în teren asupra dimensiunilor, cantităților de materiale puse în operă, a verificării avizelor pentru transport materiale (zgură, moloz, etc.)

X. CONDITII DE PARTICIPARE

Pot prezenta oferte numai persoane juridice sau fizice înregistrate la Registrul Comerțului, cu experiență de minim 3 ani în domeniu, care respectă condițiile minimale prevăzute de lege.

XI. GARANTII, PLĂȚI AVANS, RECEPȚIE

Garantia de bună execuție : *procentul se va stabili în cuantum de maxim 10% din valoarea estimată .*

Garanția de bună execuție se constituie prin oricare dintre modalitățile prevăzute la *art. 154 alin. (4) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.*

Garanția de bună execuție a contractului trebuie constituită în termen de 5 zile lucrătoare de la data încheierii contractului de execuție. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publică.

La începerea execuției lucrărilor, conform legislației în vigoare la data prezentei, Autoritatea Contractantă poate acorda avans.

Cuantumul maxim stabilit de Autoritatea Contractantă este de 10% din valoarea contractului, la contractele de achiziție publică pentru implementarea proiectelor fiind condiționată de posibilitatea autorității contractante de asigurare a sumelor aferente, cu obligația de a solicita contractorului un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări în condițiile prevăzute la art. 4-5 din HG 264/2003, cu modificările și completările ulterioare.

Garanția de returnare a avansului trebuie să acopere:

- valoarea avansului acordat ;



- prejudiciile ce ar putea fi aduse prin imobilizarea fondurilor publice în cazul neîndeplinirii sau îndeplinirii necorespunzătoare a obligațiilor contractuale ce derivă din acordarea avansului.

Plata avansului se va face de către Autoritatea Contractantă în termen de maxim 15 zile de la data solicitării.

Plata avansului este condiționată de posibilitatea autorității contractante de asigurare a sumelor aferente.

Reținerea garanției se va face în una din următoarele situații:

- eventualele prejudicii ce ar putea fi aduse prin imobilizarea fondurilor publice în cazul neîndeplinirii sau îndeplinirii necorespunzătoare a obligațiilor contractuale ce derivă din acordarea avansului.

Avansurile acordate vor fi deduse pe parcursul derulării contractului prin rețineri succesive din valoarea situațiilor de lucrări efectuate, până la recuperarea integrală a valorii avansului acordat, (conform art 1 din Hotărârea 264/2003), în conformitate cu art 6 alin (1[^]) din HOTĂRÂREA nr. 264 din 13 martie 2003 privind stabilirea acțiunilor și categoriilor de cheltuieli, criteriilor, procedurilor și limitelor pentru efectuarea de plăți în avans din fonduri publice.

Recepția lucrărilor este condiția care stă la baza acceptării și decontării situațiilor de lucrări. Perioada de garanție a lucrărilor este de minim 36 de luni de la semnarea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, cu mențiunea că în perioada de garanție executantul are obligația de a executa toate lucrările de modificare, reconstrucție și remediere a viciilor, contracțiilor, deformărilor, precum și a altor defecte de execuție pe cheltuiala proprie.

XII. SURSE DE FINANTARE

Bugetul local al U.A.T. Municipiul Reșița,

Suma necesară este cuprinsă în Bugetul local, aprobat prin HCL 167/26.05.2021, Anexa 1 – Capitolul 71.01.01 – poziția “Reabilitare Anvelopă Fântână Cinetică Reșița amplasată în zona dalei urbane centrale a Reșiței”

Verificat,
Ing. Sef APOSTOL Ovidiu

Intocmit,
ing. Varga Istvan

Persoana juridica achizitoare
S.P.D.P.I.R.P.C.L.S.I.P.D.

Formularul F3

Obiectivul: 0155 45200000 REABILITARE ANVELOPA FANTANA
CINETICA RESITA AMPLASATA IN
ZONA DALEI URBANE CENTRALE A
RESITEI

Obiectul: 0001 45200000 REABILITARE ANVELOPA FANTANA
CINETICA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta RFCG01 LUCRARI LA PARAPETE SI SOCLURI
SCULPTATE

Categoria de lucrari: 0120

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 CI11C-02-1 MP. 71.440

Placaj din piatra naturala granit negru,
cu profil picurator pe o parte, cu muchie
tesita sau cu 2 muchii superioare opuse
tesite-suprafete orizontale, aplicare
uscata, fixate mecanic, inclusiv clemele
inoxidabile cu ancore chimice pentru
fixare piatra in minim 4 puncte

001 7590000 MP. 78.584

Placaj din piatra naturala granit negru,
cu profil picurator pe o parte, cu o
muchie tesita sau cu 2 muchii superioare
opuse tesite, grosime 4 cm

001 7590001 BUC. 285.760

CLEME FIXARE PLACAJ PIATRA

001 7590002 BUC. 17.860

ANCORA CHIMICA

002 CI11C-02-1[1] MP. 35.790

Placaj din piatra naturala granit negru,
cu muchie tesita sau cu 2 muchii
superioare opuse tesite-suprafete
orizontale, aplicare uscata, fixate
mecanic, inclusiv clemele inoxidabile cu
ancore chimice pentru fixare piatra in
minim 4 puncte

002 7590000 MP. 39.370

Placaj din piatra naturala granit negru,
cu profil picurator pe o parte, cu o
muchie tesita sau cu 2 muchii superioare
opuse tesite, grosime 4 cm

002 7590001 BUC. 143.600
CLEME FIXARE PLACAJ PIATRA

002 7590002 BUC. 8.947
ANCORA CHIMICA

003 CI11C-02-1[2] MP. 118.300
Placaj din piatra naturala granit negru,
pe suprafetele verticale ale parapetelor
si ale celor 3 socluri ale sculpturilor,
aplicare uscata, fixate mecanic, inclusiv
clemele inoxidabile cu ancore chimice
pentru fixare piatra in minim 4 puncte

003 7590000 MP. 130.130
Placaj din piatra naturala granit negru,
cu profil picurator pe o parte, cu o
muchie tesita sau cu 2 muchii superioare
opuse tesite, grosime 4 cm

003 7590001 BUC. 473.200
CLEME FIXARE PLACAJ PIATRA

003 7590002 BUC. 29.595
ANCORA CHIMICA

004 RMF40B#-1 MP. 451.060
Tratament de biocidare pentru suprafete
de piatra naturala

005 RMF40B#-2 MP. 193.470
Tratament cu solutie antigrafitty pentru
suprafete de piatra naturala (suprafete
expuse)

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Alte cheltuieli directe:

-Coeficient 9 (utilizator)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER