



ROMÂNIA  
TRIBUNALUL GALAȚI

Galați, str. Brăilei nr.153

Tel : 0236 460027; Fax: 0236 412130; e-mail: [trgalati@just.ro](mailto:trgalati@just.ro)

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub nr.2949

Nr. 902/C/18.02.2025

**SOLICITARE DE OFERTĂ**

Tribunalul Galați, cu sediul în mun. Galați, str. Brăilei nr. 153, având codul fiscal 3126756, în calitate de autoritate contractantă, solicită oferte de preț în vederea achiziționării următoarelor produse/servicii/lucrări:

**LUCRĂRI DE REPARAȚII GRUP SANITAR PUBLIC JUDECĂTORIA LIEȘTI**

Cod CPV: 45200000-9 *Lucrări de construcții complete sau parțiale și lucrări publice*, în cantitățile din Caietul de sarcini.

Procedura de achiziție aplicată este *achiziție directă*, conform dispozițiilor articolului 7, alin. 5 din *Legea nr. 98/19.05.2016* privind achizițiile publice și art. 43 - 45 din *Hotărârea nr. 395/02.06.2016* pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din *Legea nr. 98/2016* privind achizițiile publice.

**Criteriul** utilizat pentru atribuirea achiziției este „*prețul cel mai scăzut*”, cu condiția respectării specificațiilor tehnice din Caietul de sarcini și lista cu cantități de lucrări anexate prezentei. Garanția de bună execuție este de 10% din valoarea fără TVA a contractului.

**Condiții de execuție:** *la sediul Judecătoriei Liești, Comuna Liești, str. Dreptății nr. 27, cod poștal 807180, județul Galați.*

**Termen de execuție:** *maxim 30 zile calendaristice după încheierea contractului/acceptarea comenzii în SEAP și emiterea ordinului de începere a execuției.*

**Condiții de plată:** *Prin ordin de plată la 30 zile de la data recepției lucrărilor de către comisia de recepție a instituției. Plata facturii se va face din contul Tribunalului Galați, deschis la Trezoreria Galați.*

**Perioada de valabilitate a ofertei:** minim 60 zile.

Oferta, semnată și stampilată, se va depune la sediul instituției Palatul Justiției din str. Brăilei nr. 153, camera 123 sau se va transmite pe fax nr. 0236.412.130, e-mail [vicentiu.atanasIU@just.ro](mailto:vicentiu.atanasIU@just.ro) și va conține: Propunerea financiară și Propunerea tehnică

Data limită până la care se pot solicita clarificări: 25.02.2025 ora 10.00

Data limită pentru depunerea ofertei: 25.02.2025, ora 12.00

Pentru informații suplimentare ne puteți contacta la telefon 0236.460.027 interior 348, e-mail [vicentiu.atanasIU@just.ro](mailto:vicentiu.atanasIU@just.ro), persoana de contact consilier achiziții publice Vicențiu AtanasIU.

Cu respect,

PREȘEDINTELE TRIBUNALULUI GALAȚI,  
Judecător Giulio Costel Nedelcu

MANAGER ECONOMIC,  
Ec. Florentina Mihaela Dumitrescu

Compartiment investiții, patrimoniu și achiziții publice  
Vicențiu AtanasIU

*Conform art. V din O.G. 17/2015, prezentul act este valabil fără stampilă.*

Președintele Tribunalului Galați

Judecător Giulio Costel Nedelcu

Avizat,

Manager Economic

Ec. Florentina Mihaela Dumitrescu

**CAIET DE SARCINI**

pentru atribuirea contractului de achiziție publică de lucrări, având ca obiect:  
**„Lucrări de reparații grup sanitar public Judecătoria Liești”**

*(echiparea unui grup sanitar în scopul  
utilizării acestuia de către persoanele cu dizabilități locomotorii)*

1. Date generale

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| 1.1. Denumirea lucrării:        | <b>„Lucrări de reparații grup sanitar public<br/>Judecătoria Liești”</b>  |
| 1.2. Amplasament:               | Județul Galați, comuna Liești   |
| 1.3 Autoritate contractantă:    | Tribunalul Galați   |
| 1.4. Cod CPV: <b>45200000-9</b> | Lucrări de construcții complete sau parțiale și lucrări<br>publice  |
| 1.5. Scopul lucrării :          | Igienizarea, configurarea si echiparea unui grup<br>sanitar în scopul utilizării acestuia de către persoanele<br>cu dizabilități locomotorii. |

1.6. Descrierea lucrărilor :

Obiectivul prezentei achiziții îl constituie execuția lucrărilor de reparații curente la grup sanitar situat pe amplasamentul Judecătoriei Liești, comuna Liești, județul Galați.

Lucrările noi executate asigură accesibilitatea în grupul sanitar a persoanelor cu dizabilități și vor consta în:

- amenajarea unei camere în grupul sanitar existent ;
- desființarea ușii de la intrare și a ușii intermediare prin lărgirea golului acestora în vederea montării unor uși adecvate pentru accesul unui fotoliu rulant;
- igienizare prin zugrăveli, mobilare cu obiecte sanitare și accesorii adecvate persoanelor cu dizabilități; refacere instalații și alimentare cu apă din căminul existent .
- rampă acces persoane cu dizabilități locomotorii.

***Lucrările de reparații curente vor respecta prevederile Normativului NP 051-2012 revizuit aprobat prin Ordinul M.D.R.A.P. nr. 189/2013 privind adaptarea clădirilor civile și spațiului urban la nevoile individuale ale persoanelor cu***



**handicap, respectiv cerințele prevăzute la Capit.V secțiunea 6 „ Configurarea si echiparea spațiilor pentru igiena personală - camere de baie si grupuri sanitare”**

**2. Execuția lucrărilor**

Execuția lucrărilor se va face etapizat, in conformitate cu oferta desemnată câștigătoare, parte integrantă a contractului, respectiv:

- I - Dezafectare goluri uși;
- II - Refacere goluri uși, igienizare prin zugrăveli;
- III - Montare obiecte sanitare, uși.
- IV - Refacere rețele instalații și alimentare cu apă .

Grupul sanitar trebuie să asigure spațiul de manevră astfel încât să permită transferul persoanei din fotoliu rulant.

Spațiul liber în lateralul vasului WC-ului trebuie să fie minim 90 cm, preferabil 1,20 m pentru a permite transferul persoanei din fotoliul rulant pe vasul WC-ului și posibilitatea acordării asistenței din partea unei alte persoane.

În clădirile existente, cum este situația de față, când dimensiunile precizate anterior nu pot fi respectate din motive tehnice, spațiul de manevră la nivelul pardoselii poate fi redus cu precizarea că această reducere va limita numărul persoanelor cu handicap care vor putea utiliza grupul sanitar.

Montarea obiectelor din grupurile sanitare ce se vor amenaja pentru persoanele cu dizabilități vor respecta prevederile normativului NP-051/2012 revizuit.

Prinderea in perete a elementelor de fixare pentru obiectele sanitare si pentru barele de sprijin auxiliare se va realiza de așa maniera incit sa fie evitata posibilitatea căderii accidentale a obiectelor sub efectul greutății/forțelor exercitate de persoana cu dizabilități.

Ușa de acces in grupul sanitar va fi prevăzută cu sistem de închidere cu semnalizare liber/ocupat si care în caz extrem să poată fi deschis din exterior fără unelte.

Obiectele sanitare si spațiile aferente create vor fi în concordanță cu prevederile Normativului NP 051-2012 revizuit, aprobat prin Ordinul M.D.R.Ă.P. nr. 189/2013 privind adaptarea clădirilor civile și spațiului urban la nevoile individuale ale persoanelor cu handicap, respectiv cerințele prevăzute la Capit.V secțiunea 6 „ Configurarea si echiparea spațiilor pentru igiena personală - camere de baie si grupuri sanitare” după cum urmează:

**Vasul WC**

Înălțimea de montaj a marginii superioare a vasului WC-ului față de pardoseala finită trebuie să fie cuprinsă între 40-48cm.

Distanța minimă de la marginea frontală a vasului WC-ului la peretele opus trebuie să fie minim 90 cm.

Pe ambele laturi ale vasului WC-ului trebuie prevăzute bare de sprijin la o distanță cuprinsă între 30-35cm din axul longitudinal al vasului.

Pe partea pe care este posibil transferul din și în fotoliul rulant trebuie prevăzută o bară de sprijin mobilă la o înălțime de 25-35 cm peste înălțimea vasului WC-ului. Aceasta trebuie fixată ferm în perete și trebuie să suporte încărcări de 1,7 kN din orice direcție. Lungimea barei de sprijin mobile trebuie să depășească marginea frontală a vasului WC-ului cu 10-25 cm.

Atunci când în partea laterală a vasului WC-ului se află un perete , trebuie prevăzută o bară de sprijin orizontală cu o lungime de minim 60cm, poziționată la o înălțime de 25-35cm peste înălțimea vasului WC-ului și care să depășească marginea frontală a vasului WC-ului cu 15cm, continuată cu o bară verticală până la înălțimea de 1,70m. Această bară trebuie să fie continuă și fără întreruperi pe toată lungimea.

Suportul pentru hârtia de toaletă trebuie amplasat lângă scaunul WC-ului astfel încât să fie accesibil, sub bara de sprijin amplasată pe peretele adiacent sau pe bara de sprijin mobilă, la o înălțime de 60-70cm de la pardoseala finită.



### **Lavoarul**

Înălțimea de montaj a marginii superioare a lavoarului față de pardoseala finită trebuie să fie cuprinsă între 75-85cm.

Zona de sub lavoar trebuie să fie liberă pe o înălțime între 65-70cm și pe o adâncime de minim 20cm, pentru a crea spațiul liber pentru genunchi în poziția șezând.

Marginea frontală a lavoarului trebuie să se afle la o distanță de 35-60cm față de peretele pe care acesta este fixat.

Distanța de montaj a bateriei față de marginea frontală a lavoarului trebuie să fie maxim 30cm.

Deasupra lavoarului trebuie montată o oglindă la o înălțime maximă de 90cm față de pardoseala finită. Înălțimea acesteia trebuie să fie de 95cm.

Se va prevedea o poliță cu dimensiuni minime de 20x40cm, montată la o înălțime de 85 cm.

Dimensiuni lavoar: 60 x 55 cm.

### **Bateria de alimentare cu apă**

Bateria de alimentare cu apă pentru lavoar trebuie să fie tip mono comandă-cu acționare unică, cu mâner de acționare tip pârghie poziționat la maxim 30cm de la marginea frontală a lavoarului.

### **Ușa grupului sanitar**

Ușa de acces în incinta grupului sanitar trebuie să aibă o deschidere liberă de cel puțin 90 cm pentru a permite accesul fotoliului rulant - și să fie ușor de manevrat.

*Ușa grupului sanitar se va deschide spre exterior.*

Un mâner orizontal cu acționare prin tragere trebuie montat pe fața exterioară a ușilor cu deschidere către exteriorul grupului sanitar, la o înălțime de 70 cm de la pardoseala finită.

Ușa de acces în grupul sanitar va fi prevăzută cu sistem de închidere cu semnalizare liber/ocupat și care în caz extrem să poată fi deschis din exterior fără unelte.

Montarea ușilor se va face în goluri finisate.

### **Iluminat**

Butoanele de acționare pentru sistemul de iluminat trebuie amplasate în exteriorul grupului sanitar, pe peretele din dreptul clanței la o înălțime de 1,20m.

## **2.1. Materiale**

Materialele utilizate la execuția lucrărilor vor avea caracteristicile tehnice conforme cu standardele actuale.

Oferta va conține date exacte despre materialele ce urmează a fi folosite și vor fi însoțite de certificate de calitate, certificate de conformitate, etc..

Se vor prevedea în ofertă consumuri proprii și tehnologii de execuție care vor respecta cerințele calitative prevăzute în Caietul de sarcini și în actele normative în vigoare care reglementează execuția acestor lucrări.

Autoritatea contractantă are dreptul să refuze materialele care nu corespund din punct de vedere calitativ și nu îndeplinesc cerințele caietului de sarcini.

Obiectele sanitare ce vor echipa grupul sanitar vor fi destinate pentru utilizarea de către persoanele cu dizabilități dar și de către celelalte persoane.

## **2.2. Standarde de asigurare a calității și de protecție a mediului**

Informații și/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate:



Certificate emise de organisme independente cu privire la standardele de asigurare a calității.

Dovada implementării sistemului de management al calității conform SR EN ISO 9001 sau echivalent, prin prezentarea unor certificate valabile emise de organisme de certificare acreditate sau alte probe/dovezi care confirmă asigurarea unui nivel corespunzător al calității pentru domeniul în care se încadrează activitatea/activitățile principale ce face/fac obiectul contractului.

### 2.3. Capacitatea tehnica si/sau profesionala

Operatorul economic trebuie să facă dovada că a realizat lucrări similare contractului/lucrări ce au ca obiect de activitate lucrări de construcții civile cel puțin din categoria de importanță D, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 766 / 1997 pentru aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare.

- Pentru înțelegerea cerinței, prin construcții din categoria D se va înțelege: **Categoria de importanță D** – construcții de importanță redusă. Din această categorie fac parte: clădiri de locuințe parter sau parter și un etaj cu deschideri mai mici de 6 m și înălțimi de nivel mai mici de 3,5 m, clădiri parter cu suprafață totală desfășurată mai mica de 200 m, dependințe gospodărești, ateliere meșteșugărești unifamiliale, hale parter, etc.

Pentru demonstrarea cerinței se vor depune următoarele documente edificatoare:

- copii-ale contractelor pe care le-au îndeplinit;
- recomandări;
- procese-verbale de recepție la terminarea lucrărilor;
- certificate constatatoare.

### 2.4. Termen de execuție

Termenul de execuție este de 30 de zile calendaristice, de la data predării amplasamentului și a emiterii ordinului de începere a lucrărilor.

### 2.5. Propunerea financiară

Ofertantul va prezenta – Formularul de ofertă (prezentat în modele de formulare), însoțit de:

1. centralizatorul cu lucrări executate de asociați, subcontractanți - dacă este cazul;
2. liste cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări (F3)
3. lista cuprinzând consumurile de resurse materiale (C6)
4. lista cuprinzând consumurile cu mana de lucru (C7)
5. lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor (C8)
6. lista cuprinzând consumurile privind transporturile (C9)

Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate (valoarea totală a lucrării ce urmează să fie executată, inclusiv taxa pe valoarea adăugată, care va fi evidențiată distinct) pentru realizarea lucrărilor de execuție.

Ofertantul își va pregăti propunerea financiară ținând cont de următoarele:

a) Moneda de bază/referință a contractului, funcție de care se va aprecia modul de îndeplinire de către achizitor a obligației de plată a prețului contractului, este leul; toate referirile la euro, din oferta, Contract sau alte înscrisuri ce privesc atribuirea, încheierea sau executarea contractului, privesc în mod exclusiv monitorizarea statistică a investiției.

b) Ofertantul este responsabil pentru includerea în oferta financiară a tuturor cantităților de lucrări prevăzute în lista de cantități pusă la dispoziție de către autoritatea contractantă;

Articolele din lista de cantități vor conține toate consumurile legate de activitatea respectivă, dacă acestea nu sunt cuprinse în articole distincte.



c) Propunerea financiară va avea în vedere și va cuprinde și estimarea/impactul în cadrul prețurilor unitare de ofertă a influenței eventualei creșteri a prețurilor în lei și/sau euro și evoluția cursului leu/euro pe întreaga perioadă până la finalizarea contractului.

Nici un fel de cereri și pretenții ulterioare ale ofertantului legate de ajustări de preturi, determinate de astfel de motive, nu pot face obiectul vreunei negocieri sau proceduri litigioase între părțile contractante.

## 2.6. Propunerea tehnica

Ofertanții vor elabora propunerea tehnică în baza cerințelor prezentate în caietul de sarcini. Oferta tehnică, va fi fermă și va cuprinde toate lucrările necesare pentru execuția contractului, așa cum sunt stipulate în caietul de sarcini sau documentele care decurg din acesta.

Oferta tehnică trebuie să asigure verificarea corespondenței acesteia cu cerințele tehnice impuse prin caietul de sarcini. Propunerea tehnică a ofertantului trebuie să cuprindă informații și detalii suficiente pentru a putea permite autorității contractante identificarea cu ușurință a corespondenței dintre specificațiile tehnice minime din caietul de sarcini și soluțiile tehnice propuse precum și evaluarea ofertei potrivit criteriului de atribuire utilizat. Propunerea tehnică va fi structurată astfel încât să fie abordate în mod obligatoriu următoarele aspecte, fără a se limita la acestea:

1. Metodologia de execuție pentru realizarea lucrărilor;

- se va descrie succesiunea tehnologică de realizare a lucrărilor, ordinea și derularea în timp a activităților și sub activităților, prin care ofertantul să demonstreze corespondența dintre propunerea sa și solicitările autorității contractante;

2. Graficul fizic de execuție a lucrărilor, în detaliu, care să reflecte o planificare a activităților în concordanță cu metodologia de execuție (durata și succesiunea principalelor activități de o manieră logică și coerentă);

3. Lista cuprinzând cantitățile de lucrări (F3) aferente categoriilor de lucrări întocmite în conformitate cu antemăsurătoarea;

4. Declarație privind termenul de garanție acordat lucrărilor executate;

5. Declarație privind respectarea condițiilor de mediu, sociale și cu privire la relațiile de muncă pe toată durata de îndeplinire a contractului de lucrări. În cazul unei asocieri, această declarație va fi asumată de toți membrii asocierii;

6. Contractantul va prezenta nominalizarea responsabilului tehnic cu execuția pe domeniile solicitate, modul cum își desfășoară activitatea în cadrul societății (angajat/ contract prestări servicii), modul cum va fi implicat pe timpul execuției;

Cod domenii RTE: - 1.1 construcții civile industriale și agricole;

7. Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale (C6) – fără valori;

8. Lista cuprinzând consumurile cu mană de lucru (C7) – fără valori;

9. Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor (C8) – fără valori;

10. Lista cuprinzând consumurile privind transporturile (C9) – fără valori.

## 2.7. Modalități de plată

- Decontarea lucrărilor se va face la cantitățile real executate, confirmate de reprezentantul desemnat al autorității contractante.

- Preturile unitare din situațiile de lucrări vor fi cele ofertate și nu se vor schimba pe perioada derulării contractului.

## 2.8. Condiții de garanție

- Perioada de garanție a lucrărilor executate va fi de 24 luni de la data recepției la terminarea lucrărilor;
- Toate costurile legate de remedierea deficiențelor în perioada de garanție cad în sarcina executantului;

## 2.9. Alte precizări

- Executantul poate face propuneri de modificări față de soluțiile propuse prin Caietul de sarcini, care se vor aplica doar cu acordul beneficiarului.
- Programul de lucru va fi structurat astfel încât executarea operațiunilor producătoare de zgomot să se facă în afara programului de lucru al instanțelor (7,30 – 16,00).
- **Înainte de depunerea ofertei, se recomandă vizitarea și examinarea amplasamentului lucrării și obținerea tuturor informațiilor care pot fi necesare în vederea elaborării și depunerii ofertei.**
- Autoritatea contractantă precizează că orice solicitare suplimentară de valori pentru necesitatea executării unor lucrări ca urmare a necunoașterii amplasamentului, solicitare efectuată pe parcursul derulării lucrărilor, nu va fi luată în considerare.
- Cerințele impuse sunt considerate minimale. În acest sens orice ofertă care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini
- Materialele aduse la lucrare vor fi însoțite de documentele care atestă caracteristicile tehnice, calitatea și conformitatea acestora, și vor fi prezentate înainte de punerea în operă. Nici un material nu va fi pus în operă fără existența acestor documente.
- Eventualele litigii între părți vor fi soluționate pe cale amiabilă. În caz contrar una dintre părți se va adresa instanței.
- Pe parcursul execuției personalul executantului va păstra liniștea, va avea o purtare și o ținută decentă, nu va folosi ascensoarele pentru deplasarea în clădire și nici pentru transportul materialelor.
- Utilitățile necesare pentru execuția lucrării, respectiv apa și energia electrică, vor fi puse la dispoziție de către beneficiar din rețelele proprii și se vor regăsi cu costuri 0 lei în devizul ofertă.
- Accesul la instalațiile din clădire se va face numai cu acceptul și condițiile impuse de autoritatea contractantă.

***Se vor lua toate măsurile de protecție și securitate, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de accidentare a personalului instanțelor, personalului de pază și a justițiabililor.***

Întocmit,  
Ing. Ana Maria Suhov





**ANTEMASURATOARE GRUP SANITAR PUBLIC JUDECATORIA LIESTI**

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. Sau  Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
<b>ARHITECTURĂ</b>				
1	CF10A1	GLET DE VAR APLICAT PE TENCUIELI INTERIOARE DRISCUITE	30,000	MP.
2	CN04H1	VOPSITORII LA INTERIOR SI EXTERIOR EXECUT MANUAL CU VOPSEA PE BAZA DE ACETAT CPMB IN 2 STR	30,000	MP.
3	2100752	@VAR LAVABIL	10,000	KG
4	RPCT33A1	DEMONTARE UȘI LEMN ( 2 BUC )_	2,000	MP.
5	RPCO23A1	MONTARE UȘI (2BUC) 100x210 cm	2,000	MP.
6		PROCURARE UȘI	2,000	BUC.
7	TRA01A20	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.	0,500	TONA
8	TRB05A12	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG DISTANTA 20M	0,500	TONA
9		<b>OBIECTE SANITARE</b>		
10			1,00	
	SC07A1	LAVOAR DIN PORTELAN SANITAR,MONTAT PE CONSOLE FIXATE CU DIBLURI DE LEMN PE ZID DE CARAMIDA		BUC.
11		LAVOAR PENTRU PERSOANE CU DIZABILITĂȚI	1,00	BUC.
12		SIFON LAVOAR 1"1/4	1,00	BUC.
13		BATERIE AMESTECATOARE,STATIVA,PENTRU LAVOAR AVIND D=1/2 TOLI	1,00	BUC.
14		@BAT STAT MONOCOM LAV"LEADER MIX" ALBA COD 42L07470	1,00	BUC.
15				
	4203545	CONSOLA BRAT DUBLU EMAILATA 350MM CAL 2 S 3343	2,00	BUC.
16			1,00	BUC.
	SC38A1	INSTALATIE PENTRU CLOSET COMPLETA,DIN SEMIPORTELAN SAU PORTELAN SANITAR REZERVOR DE 9 LITRI		
17	2442781	@VAS CLOSET INVALIDI ROMSTAL	1,00	BUC.
18	2453192	@ BARA ORIZONTALA RABATABILA PENTRU ECHIP.G.S. PRTD CU HAMDICAP	2,00	BUC.
19		OGLINDA SANIT.SEMICRIST.MARGINI.SLEF.CU DIMENS.400X500MM	1,00	BUC.
	SC26A1			
20	EE12H1	MONTARE CORP ILUMINAT PENTRU TUBURI LED	2,00	BUC.
21		<b>TERASAMENTE ȘI CORP CONDUCTĂ</b>		
22		Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1 m latime si maximum 4,50 m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, la fundatii, canale, drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare		
	TSA04C1		10	MC
23	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	0,8	MC
24	TRA01A20	Transportul rutier al...nisipului cu autobasculanta pe dist = 20 km.	1,75	TONE



Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. Sau	Cantitatea	UM
25	ACE08E1	Umplutura in... sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	0,8	MC
26	TRA01A20	Transportul rutier al balastului cu autobasculanta pe dist = 20 km.	1,85	TONE
27	ACE08E1	Umplutura in... sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu pamant afanat	6,4	MC
28	TSD04B1	Compactarea cu mainul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand ... 10 cm grosime pamant coeziv	6,4	MC
29	TRA01A25P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist = 25 km	1	TONA
30	ACA11A%	Montare teava PEHD Ø 20x2.3 mm, SDR 17, PN10	28	ML
31	6701147	Teava PEHD Ø 20x2.3 mm, SDR 17, PN10	28	ML
32	2.7 CO01A1	Trotuar din beton simplu turnat pe loc (asim) - rampa si refacere alee.	10	MP
33	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	1	MC
34	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor cu autobasculanta pe dist = 20 km.	2,4	TONE
35	SD13E1	Robinet de trecere pentru apa (inclusiv material marunt, de etansare, de fixare). Dimensiuni: cu filet. Dimensiuni dn 20 mm 1 1/2"	2	BUC

Intocmit  
Ing Suhov Ana Maria

