

Beneficiar:  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Reabilitarea termica a unui bloc de locuinte  
 Obiectul: 01 Reabilitare termica anvelopa  
 Stadiul fizic: 01 Partea opaca a fatadei



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Poti modifica gratuit in eDevize varianta cu preturi a acestor devize, accesand linkul:

[www.edevize.ro/SablonReabilitareatermicaaunuiblocdelocuinte](http://www.edevize.ro/SablonReabilitareatermicaaunuiblocdelocuinte)

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CB06B01> - Schela metalica tubulara pentru suprafete verticale de pana la 30 m inaltime	mp	2,881.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	MDTC5506025> - Transportul pe o distanta de 25 km a schelelor metalice tubulare de exterior cu suprafata de 640 mp si greutatea egala cu 11-13,5 t	buc	3.560		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	AUT01A01> - Ora de lucru pentru schela metalica autorid 2cast. 6mart. 75kg/m h=31m l=12m 3sc	ora	368,768.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	RPCJ01F01> - Reconditionarea tencuielilor speciale la fatade prin perierea cu peria de sarma	mp	2,281.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	IZF08B01> - Sistem termoizolant multistrat de fatada cu termoizolatie din polistiren expandat/extrudat	mp	2,281.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CF11D01> - Tencuiala decorativa siliconica, cu aplicare manuala, pe suprafete cu tencuieli din var-nisip sau pe beton, executat cu un strat grund (de imbibare), un strat grund de fond si un strat tencuiala decorativa particule pina in 1,5mm	mp	2,281.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	TRA01A04> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta, pe distanta de 10 km	tona	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	CG01A01> - Strat suport pentru pardoseli executate din mortar, de ciment M100-T, de 3 cm grosime	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	CG15A01> - Pardoseali din placi de parchet laminat, pentru trafic pietonal/casnic, montate pe suport rigid (dusumea, sapa, mozaic), exclusiv plintele	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	CG11A01> - Pardoseala elastica la sali de sport executata din dusumele de brad conform proiect isart 501-61	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	CG10B01> - Umpluturi in straturi executate cu argila, compactata manual in incaperi izolate cu suprafata < 10 mp	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	CL06A01> - Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme de deservire a agregatelor mari, pana la 0,150 T masa proprie prin sudura, cu inaltimea de pana la 35M inclusiv	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	CL02B01> - Confectii metalice diverse inglobate total sau partial in beton, din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	CL02B01> - Confectii metalice diverse inglobate total sau partial in beton, din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
15	CN02C01> - Vopsitorii la interior si exterior, la pereti si tavane, executate manual, cu vopsea vinarom 1), pe glet de ipsos existent	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
16	CZ04A05> - Confectionarea armaturilor din otel beton, pentru beton armat in fundatii, fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, cu diametrul de 6-8 mm	kg	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
17	CZ04A01> - Confectionarea armaturilor din otel beton, pentru beton armat, in fundatii, fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere centralizate PC 52, cu diametrul de 10-16 mm	kg	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
18	CZ04A04> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii si fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm	kg	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
19	CZ05A08> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52, cu diametrul de 10 - 16 mm	kg	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
20	CZ05A03> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante si fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52, D = 10 - 16 mm	kg	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	DA04A01> - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	DA04B01> - Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, de aerisire si anticapilara, cu asternere mecanica, balast	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	DA06A02> - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala, executate cu impanare, fara innoroire	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
24	DA06B01> - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	DA06B01> - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>						

Beneficiu						
Profit						
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>						

<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>	
<b>TVA (19.00%)</b>	
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>	

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Reabilitarea termica a unui bloc de locuinte  
 Obiectul: 01 Reabilitare termica anvelopa  
 Stadiul fizic: 02 Termohidroizolare terasa



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPCJ01F01> - Reconditionarea tencuielilor speciale la fatade prin perierea cu peria de sarma	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IZF08A02> - Sistem termoizolant multistrat de fatada cu termoizolatie din polistiren expandat/extrudat	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TE01A01> - Plasa de armatura sudata tip stnb, cu diametrul de 5 mm, cu ochiurile de 100 X 100 mm	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	IZF10A02> - Strat de egalizare cu mortar ciment M 100-T pentru suprafete orizontale sau inclinate cu pana la 40%, grosime de 3 cm	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	TRA04B01> - Transportul rutier al betonului si mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc, pe o distanta de 10 km	tona	17.700		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	IZF01A01> - Amorsarea suprafetelor cu solutie bituminoasa, in doua straturi, pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	IZF02A01> - Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau inclinate cu pana la 7%, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200 (inclusiv sporul de mastic cu bitum la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie)	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	IZF03A01> - Bariera contra vaporilor pentru suprafete orizontale, ce contine un strat de carton bituminos	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	IZF04E01> - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum tip aplicat cu carton bitumat tip lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum tip	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	RPCI05A01> - Revizia glafurilor si copertinelor din tabla zincata de 0,40,5 mm grosime, executate de pe autoturnul telescopic, montate pe un strat din carton bitumat, cu latimea desfasurata pana la 100 cm, pe zidarie de sapa de egalizare din mortar de ciment M 100T	m	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	IZF17A01> - Piese aferente lucrarilor de hidroizolatie deflectoare (dispozitive pentru comunicarea stratului de de scurgere) cu diametrul mediu de 120 mm dintr-o carcasa sudata din sarma zincata, cu diametrul de 4 mm grosime, prevazuta cu plasa de sarma zincata la acoperisuri si terase necirculabile	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	IZF17B01> - Piese pentru lucrari hidroizolatiei parafrunzare cu diametrul de 120 mm, inclusiv	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	TRA01A04> - Transportul rutier al pamantului sau moloazului cu autobasculanta, pentru distante de 10 km	tona	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	RPCE04A01> - Inundarea terasei in vederea receptionarii terasei inclusiv supravegherea	mp	268.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
<b>Cheltuieli indirecte</b>						
Cheltuieli indirecte						
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>						
<b>Beneficiu</b>						
Profit						
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>						
<b>TVA (19.00%)</b>						
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>						

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Reabilitarea termica\_a\_unui\_bloc\_de\_locuinte  
 Obiectul: 01 Reabilitare termica anvelopa  
 Stadiul fizic: 03 Planseu peste subsol



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPCJ01F01> - Reconditionarea tencuielilor speciale la fatade prin perierea cu peria de sarma	mp	228.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IZF08A02> - Sistem termoizolant multistrat de fatada cu termoizolatie din polistiren expandat/extrudat	mp	228.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	CN02F01> - Vopsitorii la interior si exterior, la pereti si tavane, executate manual, cu vopsea vinarom 1), pe glet de ipsos existent	mp	228.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01A04> - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta, pentru distante de 10 km	tona	3.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

#### TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>						

Beneficiu						
Profit						



Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>						

<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>	
<b>TVA (19.00%)</b>	
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>	

---

**Director****Sef proiect****Ofertant**

Beneficiar:  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Reabilitarea termica a unui bloc de locuinte  
 Obiectul: 01 Reabilitare termica anvelopa  
 Stadiul fizic: 04 Partea vitrata a fatadei



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPVC01A01> - Demontarea tamplariei si confectiilor metalice (usa etansa la aer si stropi, fereastră etansa la aer si stropi, dispozitive de sustinere si ancoraje), usa etansa	kg	361.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CK12A01> - Montare tamplarie din PVC sau aluminiu, la ferestre si usi, la constructii civile, industriale si agricole	mp	722.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	CE06D01> - Montare glafuri din PVC/aluminiu, diverse latimi, la ferestre din lemn, PVC, Aluminiu	m	500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	CE06D02> - Montare glafuri din PVC/aluminiu, diverse latimi, la ferestre din lemn, PVC, Aluminiu	m	500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	RPCJ01D01> - Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurile la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de varciment marca 10T, avand spaletii drepti pana la 15 cm latime	m	1,500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	RPCJ05A01> - Glet de ipsos pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime executat cu pasta de ipsos la pereti si stalpi	mp	225.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	RPCR05A01> - Vopsitorie cu vopsea pe baza de acetat de polivinil pentru exterior pe tencuieli existente, executate in trei straturi manual	mp	225.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

**Alte cheltuieli directe**

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>						

**Cheltuieli indirecte**

Cheltuieli indirecte						
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>						

**Beneficiu**

Profit						
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>						

<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>	
<b>TVA (19.00%)</b>	
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>	

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Reabilitarea termica a unui bloc de locuinte  
 Obiectul: 02 Reabilitare termica sistem de incalzire  
 Stadiul fizic: 01 Instalatie de distributie in subsol



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPACH01A01> - Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avand diametrul de 50200 mm	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	RPSF01A01> - Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	m	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	RI01A01> - Refacerea izolatiei termice la flansele, conductele de abur, aer, drenaj, rezervor cu volumul de 50 mc	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	H2E01A01> - Montare si demontare conducte pentru hidromecanizare pe uscat lung trons 6 m, cu diametrul de 500 mm	m	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	IZA03A01> - Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive, suprafete intinse de metal cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare cu nisip cuartos de rau granulatie 23 mm	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	M1M01A01> - Demontare robinet ventil, sertar, clapet. retin. otel(fonta)<PN40, montare canal<1m adancime(suprater)cu inaltimea de pana la 3m, cu diametrul de 25 mm	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	RI02A01> - Montarea robinetului in instalatie si asigurarea etansarii diametrul robinetului de 50 mm	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	SF03B01> - Spalare instalatie de apa rece sau calda, executata din teava din otel zincata, cu diametrul de 3/8 - 2 inch	m	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA01C01> - Transportul materialelor si molozului la 10 km	tona	10.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>						

Beneficiu						
Profit						
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>						

<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>	
<b>TVA (19.00%)</b>	
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>	

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Reabilitarea termica a unui bloc de locuinte  
 Obiectul: 02 Reabilitare termica sistem de incalzire  
 Stadiul fizic: 02 Centrala termica



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPSF01A01> - Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	m	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	RPIA03A01> - Demontare cazan fonta stas 245651 cu r6,008,50 mp golire apa	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	RPIA04A01> - Inlocuire manta tabla la cazan pentru incalzirea centralei odata cu demont.cazan.in veder.repar.sup.incalz.<2	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	IZA03A01> - Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive, suprafete intinse de metal cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare cu nisip cuartos de rau granulatie 23 mm	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5	SF03B01> - Spalare instalatie de apa rece sau calda, executata din teava din otel zincata, cu diametrul de 3/8 - 2 inch	m	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	IZA03B01> - Curatirea prin sablare a supr inter de beton la cos, cu inaltime de la 300 m de la 50 la 100 m inclusiv	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	M1L01A01> - Proba iscir la incercari de presiune hydr.la rece a vas.fara tub.sau manta 0,7500 dan/cmp < 1 mc	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	TRA01C01> - Transportul materialelor si molozului la 10 km	tona	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

**Alte cheltuieli directe**

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>						

**Cheltuieli indirecte**

Cheltuieli indirecte						
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>						

**Beneficiu**

Profit						
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>						

<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>	
<b>TVA (19.00%)</b>	
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>	

Director

Sef proiect

Ofertant