

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI



## DEVIZ GENERAL privind cheltuielile necesare realizarii

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

**CAPITOL 1**

Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului

1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>				

**CAPITOL 2**

Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii

<b>TOTAL CAPITOL 2</b>				
------------------------	--	--	--	--

**CAPITOL 3**

Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.3	Expertizare tehnica			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii			
3.8.2	Dirigentie de santier (3.0% din C+M)			
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>				

**CAPITOL 4**

Cheltuieli pentru investitia de baza

4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	<i>C Amenajari exterioare</i>			
4.1.2	<i>D Demolari</i>			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.2.1	<i>C Amenajari exterioare</i>			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	<i>C Amenajari exterioare</i>			
4.6	Active necorporale			
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>				

**CAPITOL 5**

Alte cheltuieli

5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier (2.5% din C+M)			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare			
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii (0.05% din C+M)			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii (0.01% din C+M)			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0.05% din C+M)			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute (10.0% din C+M)			

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>				

<b>CAPITOL 6</b> Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>				

<b>TOTAL AMENAJARE CURTE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI</b>				
<b>TOTAL Constructii+Montaj</b>				

**Beneficiar:**  
U.A.T. Comuna SABAONI  
Florin VIRGA

**Proiectant:**  
S.C. ATELIER DE ARHITECTURA  
SESCU S.R.L.  
arh. Ionut SESCU

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE  
 ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: C Amenajari exterioare



## DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

null

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
<b>Cheltuieli pentru investitia de baza</b>				
<b>CAPITOL I</b> Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.1.1	<i>T Sistematizari rutiere</i>			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.2.1	<i>R Rezistenta</i>			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.3.1	<i>A Sistematizari curte</i>			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1	<i>I.E. Instalatii electrice</i>			
4.1.5	Alte categorii de constructii			
<b>TOTAL CAPITOL I</b>				
<b>CAPITOL II</b> Montaj				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.2.1	<i>M. Montaj utilaje, echipamente</i>			
<b>TOTAL CAPITOL II</b>				
<b>CAPITOL III</b> Procurare				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
<b>TOTAL CAPITOL III</b>				
<b>TOTAL C Amenajari exterioare</b>				

null

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

**Beneficiar:**  
U.A.T. Comuna SABAOANI  
Florin VIRGA

**Proiectant:**  
S.C. ATELIER DE ARHITECTURA  
SESCU S.R.L.  
arh. Ionut SESCU

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE  
 ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: D Demolari



## DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

null

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

### Cheltuieli pentru investitia de baza

#### CAPITOL I

Constructii si instalatii

4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.5	Alte categorii de constructii			
4.1.5.1	<i>R Demolari si spargerii</i>			
<b>TOTAL CAPITOL I</b>				

#### CAPITOL II

Montaj

4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
<b>TOTAL CAPITOL II</b>				

#### CAPITOL III

Procurare

4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
<b>TOTAL CAPITOL III</b>				

<b>TOTAL D Demolari</b>				
-------------------------	--	--	--	--

null

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

**Beneficiar:**  
U.A.T. Comuna SABAOANI  
Florin VIRGA

**Proiectant:**  
S.C. ATELIER DE ARHITECTURA  
SESCU S.R.L.  
arh. Ionut SESCU

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: C Amenajari exterioare  
 Stadiul fizic: A Sistematizari curte



### 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
<b>Trotuare si ancoaraje mobilier stradal</b>					
<b>1</b>	<b>TROT-BA</b> - Turnarea trotuarelor din beton C16/20 armat cu plasa sudata Ø 4x100	<b>mp</b>	<b>651.930</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	<b>CA02C1</b> - Turnare beton armat in fundatii continue, radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30CM	mc	65.193		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1.0	<b>500007049</b> - Beton marfa C28/35 (Bc 35) B450 , beton cu aditiv lucrabilitate T4(12+/-2) (pompa)	mc	65.845		
1.1.0	<b>3343</b> - Pompa pneumat de beton pb250 4-6MC/ora	ora	10.865		
1.2	<b>TRA06A15</b> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =15km	tona	195.579		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	<b>TSD08B01&gt;</b> - Strat de rupere capilaritate, din balast, cu grosimea de 15 cm	mc	97.790		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3.1	<b>2200393</b> - Balast nespalat de riu 0-70 MM	mc	122.237		
1.3.2	<b>4004</b> - Compactor autoprop. cu rulour. (valturi) pina la 12tf	ora	9.583		
1.4	<b>CC01C1</b> - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mase plastice	kg	1,532.036		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4.0	<b>6011082</b> - Plasa sudata SPPB Ø4x100/Ø4x100 mm	kg	1,608.637		



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
1.5	<b>RPCE02A01</b> > - Umplerea cu bitum de tip D a rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii	m	173.413		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.5.1	<b>2600218</b> - Bitum pentru drumuri tip D 120/180 stas 754	kg	86.707		
1.6	<b>TRA01A15</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	228.176		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	<b>RZ-MOB-STR</b> - Fundatii din beton - pentru montajul mobilierului stradal (stalpi iluminat, banic, mese, cosuri gunoi, etc.)	buc	<b>78.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	<b>TSA02F1</b> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren tare	mc	24.258		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	<b>TSD01B1</b> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	24.258		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.3	<b>CA01E-1#</b> - Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (BC 20/B 250) pentru preparare cu betoniera pe santier	mc	26.520		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.4	<b>SVL.59.A</b> - Transportul materialelor cu roaba balast de riu, nisip umed de riu, balast concasat, pamant argilos	T	63.960		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>TOTAL Trotuare si ancoaraje mobielier stradal</b>					

Finisare jardiniere

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
3	<b>CK26A#-asm.</b> - Glafuri, pervaze glafuri mase plastice,montate la ferestre - glafuri exterioare - grafluri granit	ml	<b>63.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.0	<b>68416515</b> - Glaf din granit pentru exterior	m	63.000		
4	<b>CF38A*</b> - Tencuiala hidroizolanta, realizata cu mortar pe baza de ciment cu adaos de polimeri, sigilarea porilor, inainte de aplicarea straturilor de beton si rasini epoxidice, un strat	mp	<b>126.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	<b>CF28B01*</b> - 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	<b>31.500</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	<b>500001236</b> - Tencuiala decorativa siliconica gran. 1,5mm	kg	86.625		
<b>TOTAL Finisare jardiniere</b>					

**Spatiu verde**

6	<b>PLAN-C</b> - Plantari de copaci in spatii verzi	buc	<b>53.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	<b>TSH24C1</b> - Plantari puieti de arbori foiosi fara balot	buc	53.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1.1	<b>10203</b> - Arbori foioase fara balot	buc	53.000		
6.1.1.0	<b>1684161861</b> - Arbusti decoartivi de diferite specii	buc	53.000		
6.2	<b>TSH17B1</b> - Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate,cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamant vegetal,gropile avand latimea de pana la 2 M si adancimea de pana la 1.50 M,in: teren mijlociu	mc	6.625		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.3	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	2.650		
			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
6.4	<b>TRB05B22</b> - Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 20m	tona	2.650		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	<b>NIV-DEC-PTR</b> - Pregatirea terenului si realizarea decotatiilor din piatra naturala rotunjita	mp	<b>15.500</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	<b>TSE01B1</b> - Nivelarea manuala a terenurilor si a platformelor cu denivelari de 10-20 CM in teren mijlociu	100 mp	0.155		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.2	<b>TSH04A01&gt;</b> - Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal, pe teren orizontal sau cu panta la 20 %, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	mp	15.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.3	<b>RPCE07B+</b> - Strat de bariera contra vaporilor cu folie de polietilena montata prin asezare	MP	15.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.3.1	<b>671675F</b> - Folie de polietilena gros= 3MM expandata cs-78	mp	17.050		
7.4	<b>IZF19C(asim)</b> - Strat de decorativ din piatra naturala rotunjita decorativa executat manual pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 15%;	mp	15.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.4.0	<b>67115</b> - Pietris decorativ - Pebbles Marmura Alba Thassos 1-3 cm / 20 kg/sac	buc	28.288		
7.5	<b>TSD01B1</b> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	0.155		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	<b>NIV-SPV</b> - Pregatirea terenului in vederea semanarii gazonului si semanarea gazonului	mp	<b>957.260</b>		
			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
8.1	<b>TSE01B1</b> - Nivelarea manuala a terenurilor si a platformelor cu denivelari de 10-20 CM in teren mijlociu	100 mp	9.573		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.2	<b>TSH04A01&gt;</b> - Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal, pe teren orizontal sau cu panta la 20 %, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	mp	957.260		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.3	<b>TSD07A02&gt;</b> - Udarea mecanica a straturilor de pamant cu autocisterna de 58 tone, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	mc	19.145		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.4	<b>TSD01B1</b> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	9.573		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.5	<b>TSH01A02&gt;</b> - Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	mp	957.260		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.5.1	<b>7204435</b> - Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	335.041		
<b>TOTAL Spatiu verde</b>					

**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>	

---

**Beneficiar:**  
**U.A.T. Comuna SABAOANI**  
**Florin VIRGA**

**Proiectant:**  
**S.C. ATELIER DE ARHITECTURA**  
**SESCU S.R.L.**  
**arh. Ionut SESCU**

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: C Amenajari exterioare  
 Stadiul fizic: I.E. Instalatii electrice



### 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
<b>Electrice interioare</b>					
<b>1</b>	<b>EA01A#</b> - Tub de protectie din material plastic montat ingropat cu diametrul exterior pana la 25 MM inclusiv	<b>m</b>	<b>30.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.0	<b>30520</b> - Canal de cablu 20x20mm	m	30.900		
1.1	<b>5213755</b> - Piesa de legatura tip L pentru lea pdl-16/1 ntr28	buc	9.000		
1.2	<b>7319034</b> - Doza patrata	buc	7.500		
<b>2</b>	<b>MLE11113619</b> - Strapungeri pentru crearea de goluri in ziduri, pereti, plansee, necesare trecerii cablurilor din interior in interior sau din exterior in exterior, procesul de munca cuprinde luarea masurilor la pozitie si trasarea strapungerilor, strapungerea zidurilor, a peretilor din beton, a planseelor cu mijloace manuale, pentru crearea golurilor, evacuarea molozului, alicariei si transportul caramizilor la depozitul santierului, curatirea locului de munca , pentru strapungeri pentru crearea de goluri in ziduri de beton armat cu grosimea intre 13-18 CM, iar strapungerea cu O sectiune de pana la 500 cmp	<b>buc</b>	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>3</b>	<b>RPCU20A1</b> - Astuparea cu mortar de ciment-var a gaurilor din zidarie	<b>buc</b>	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>4</b>	<b>EB15A1</b> - Numere si etichete, pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice numere pentru bransamente sau coloane electrice	<b>buc</b>	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	<b>6718466</b> - Eticheta din material plastic pentru marcare traseului de cable (200X20X2) fpvc 1	buc	1.000		

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
5	<b>EC01A#</b> - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	<b>30.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	<b>7319034</b> - Doza patrata	buc	6.000		
5.1	<b>4807871</b> - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor simbol cyyf de 3X6 mmp	m	30.900		
6	<b>ED03A01^</b> - Siguranta automata diferentiala de tip LSIS 2P(1P+N), curent nominal de 25A pana la 40A, capacitate de rupere nominala 6kA, curent operational 30mA	buc	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	<b>600010712</b> - Siguranta automata diferentiala LSIS 2P(1P+N), curent 25A, 6kA, curent operational 30mA	buc	1.000		
7	<b>EB09A1</b> - Piesa flexibila, pentru racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la instalatia de legare la pamant din conducta de cupru, avand sectiunea de 16-95 mmp	buc	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	<b>ED01B#</b> - Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a montat ingropat inclusiv doza de aparat	buc	<b>2.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.0	<b>14770</b> - Senzor de lumina (Fotocelula) 10A de exterior IP55	buc	2.000		
8.1	<b>5501944</b> - Intrerupator modular 230V, 10A	buc	2.020		
9	<b>EF02C1</b> - Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau in nisa, tabloul avand suprafata de 0,91-1,50 mp	buc	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	<b>7348968</b> - Tablou electric conform schema	buc	1.000		
10	<b>EF06A#</b> - Racordarea conductoarelor cu sectiunea pana la 50 mmp din al sau cu la borne (aparate, motoare, tablouri)	buc	<b>4.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	<b>5202237</b> - Papuc cablu stantati pentru conductor	buc	4.000		

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
11	EF10B1 - Legatura electrica (conexiune), intre sirul de cleme si aparate sau intre aparate, in tablouri, panouri, pupitre, cu conducta tip cu sectiunea pina la 6 mmp, avand lungimea de 0,51-1,5 m	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	EH01A# - Incercarea cablului de energie electrica de maximum 1 KV	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	EH05A# - Incercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, semnalizare a pupitrului de comanda si a cutiei cu cleme, tablou din cutii capsulate	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	2955896 - Energie electrica la contor pentru lucrari de constr-montaj	kwh	3.000		
14	TRI1AA01C1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	0.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	TRA01A10 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$	tona	0.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	TRI1AA08F1 - Descarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa, teren categ.	tona	0.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>TOTAL Electrice interioare</b>					

**Electrice exterioare**

17	TSC02A1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc, cu comanda hidraulica, in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0.976		
			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
18	<b>W2H04A1</b> - Strat nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	<b>mc</b>	<b>24.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
19	<b>TRA01A05</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km. \$	<b>tona</b>	<b>48.800</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
20	<b>SVL.59.A</b> - Transportul materialelor cu roaba balast de riu, nisip umed de riu, balast concasat, pamant argilos	<b>T</b>	<b>48.800</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	<b>W2G01A01</b> - Montare cablu subt. 1 KV gr. 0,050-0,150 Kg/M cu-al in sant pe pat de nisip F. obst. cu tr. manuale montat	<b>m</b>	<b>420.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21.1	<b>4802602</b> - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 2,5 U s 8778	<i>m</i>	252.000		
21.1	<b>4802626</b> - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 4 U s 8778	<i>m</i>	168.000		
21.1	<b>CO1017</b> - Tub de protectie tip M	<i>m</i>	420.000		
22	<b>TSD01B1</b> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	<b>mc</b>	<b>97.600</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	<b>CG32B1</b> - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	<b>mc</b>	<b>97.600</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24	<b>EA02B3</b> - Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 50 mm, montat ingropat	<b>m</b>	<b>70.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24.0	<b>6704534</b> - Tub protectie pvc D50 MM	<i>m</i>	70.000		

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
25	W1R06A1 - Electrode din teava de oțel de doi toli și jumătate pentru legarea la pământ în teren normal	m	17.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26	EG08B1 - Conductă de legare la pământ, a instalației de paratrăsnet sau a instalației de protecție prin legarea la pământ, montată în pământ, inclusiv săparea și umplerea șanțului, conductă fiind din bandă de oțel zincată, de 40x4 MM, montată în teren tare	m	34.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
27	W2J02A# - Verificarea și încercarea rețelei electrice subterane în vederea recepției și punerii în funcțiune cablu nou;	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
28	EH01A1 - Încercarea cablurilor de energie electrică, de maximum 1 KV	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
29	TRI1AA01F1 - Încărcarea materialelor, grupă a-grele și marunte, prin tranșă până la 10M rampă sau teren-auto cate	tona	0.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
30	TRA01A10 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 10 km. \$	tona	0.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
31	TRI1AA08F2 - Descărcarea materialelor, grupă a-grele și marunte prin transport până la 10M auto-rampă, teren categ.	tona	0.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
32	TRB01A13 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri în încălzire descălzire grupă 1-3 distanță 30M \$	tona	0.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>TOTAL Electrice exterioare</b>					

**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>	

**Beneficiar:**  
**U.A.T. Comuna SABAOANI**  
**Florin VIRGA**

**Proiectant:**  
**S.C. ATELIER DE ARHITECTURA**  
**SESCU S.R.L.**  
**arh. Ionut SESCU**

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE  
 ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: C Amenajari exterioare  
 Stadiul fizic: M. Montaj utilaje, echipamente



### 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	IE002SPC - Montaj stalpi metalic ornamentali de iluminat public exterior	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	CP04A01> - Montaj echipamente exterioare	buc	40.000		
			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>	

---

**Beneficiar:**  
**U.A.T. Comuna SABAOANI**  
**Florin VIRGA**

**Proiectant:**  
**S.C. ATELIER DE ARHITECTURA**  
**SESCU S.R.L.**  
**arh. Ionut SESCU**

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: C Amenajari exterioare  
 Stadiul fizic: R Rezistentă



### 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
<b>Jardinierie din beton</b>					
<b>1</b>	<b>BET-ARM-JAR</b> - Armarea, cofrarea si betonarea jardinierelelor din beton	<b>mc</b>	<b>16.500</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	<b>CA01A1</b> - Turnarea betonului simplu marca C8/10 in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3 MC, inclusiv	mc	2.805		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1.1	<b>2100933</b> - Beton de ciment B 100 -BC7,5 stas 3622	mc	2.827		
1.2	<b>CZ0301K1</b> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, Bst 500 C, D = 10-16 MM;	kg	859.980		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	<b>CC02D%</b> - Montarea armaturilor in fundatii continue si radiere, pentru otel cu D > 8 MM	kg	859.980		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	<b>CB01B01&gt;</b> - Cofraje din scandura pentru elemente simple (fundatii, socluri, simburi beton, centuri, etc)	mp	162.030		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.5	<b>CA02D1</b> - Turnare beton armat C20/25 in fundatii continue, radiere si pereti sub cota zero a constr.cu gros.> 30CM	mc	16.665		
			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
1.6	<b>TRA01A15</b> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 15 km. \$	tona	2.326		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.7	<b>TRA06A15</b> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =15km	tona	39.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	<b>SAP-MAN+COM</b> - Realizarea sapaturilor manuale pentru jardiniere si a umpluturilor	mc	34.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	<b>TSA02C1</b> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc .in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75M teren tare	mc	34.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	<b>TSD01B1</b> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	42.927		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.3	<b>TSD04B1</b> - Compactarea cu maiul 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	mc	8.725		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>TOTAL Jardiniere din beton</b>					

**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>						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
<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>						

**Beneficiar:**  
U.A.T. Comuna SABAOANI  
Florin VIRGA

**Proiectant:**  
S.C. ATELIER DE ARHITECTURA  
SESCU S.R.L.  
arh. Ionut SESCU



Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: C Amenajari exterioare  
 Stadiul fizic: T Sistematizari rutiere



### 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
<b>Sistem rutier - asfalt</b>					
<b>1</b>	<b>DE-BRD-CAR</b> - Montarea bordurilor si rigolelor la parcare si platforme exterioare	<b>m</b>	<b>365.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	<b>DE09C1</b> - Borduri de piatra pentru trotuare avand dimensiuni de 12X25 CM pe fundatie de beton 30 X 15 CM;	m	365.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1.1	<b>10402422</b> - Bordura din beton pentru trotuare 12x25x50 cm	buc	730.800		
1.2	<b>CA02G*</b> - Prepararea cu betoniera, pe santier, a betonului clasa C 16/20 (Bc20) - B250	mc	36.540		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 25 km.	tona	82.215		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	<b>TRB05B22</b> - Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 20m	tona	82.215		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.5	<b>TRB01C12</b> - Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m	tona	82.215		
			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
<b>2</b>	<b>TSC-SAP</b> - Sapatura in vederea realizarii fundatiei pentru alei si platforme exterioare - 40 cm	<b>mp</b>	<b>427.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2.1	<b>TSC19A1</b> - Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP,inclusiv impingerea pamantului pana la 10 m,in:...teren catg. 1	100 mc	1.710		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2.2	<b>TSC22C1</b> - Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18,TsC19,TsC20 si TsC21, pentru transportul pamantului pe fiecare 10 m in plus,peste distanta prevazuta la articolele respective...TSC19A1 teren catg. 1	100 mc	1.710		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2.3	<b>TSC35B3</b> - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 m	100 mc	1.710		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2.4	<b>TSD21A1</b> - Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri,de 20 T,in: teren coeziv	100 mc	1.923		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2.5	<b>TRA01A05P</b> - Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	320.550		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>3</b>	<b>STR-FORM</b> - Strat de forma din balast grosier: 10 cm	<b>mp</b>	<b>427.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3.1	<b>DA06B1</b> - Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	42.740		
			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
3.2	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	85.480		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.3	<b>TRA05A02</b> - Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2	tona	10.685		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	<b>STR-FUND</b> - Strat de fundație din balast: 15 cm	mp	<b>427.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	<b>DA06B1</b> - Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	64.110		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.2	<b>TRA05A02</b> - Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2	tona	10.685		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.3	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	150.017		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	<b>STR-PRTS</b> - Strat de piatra spartă: 15 cm	mp	<b>427.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	<b>DA12A1</b> - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare si innoroire;	mc	64.110		
			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
5.2	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 25 km.	tona	158.138		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.3	<b>TRA05A02</b> - Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2	tona	10.685		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	<b>ASF-LEG</b> - Strat de legătură din BADPC22,4: 6 cm - inclusiv pierderi	mp	<b>427.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	<b>DB01B1</b> - Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica;	mp	427.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.2	<b>DB02D1</b> - Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	4.274		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.3	<b>DB12B1</b> - Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	62.187		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.4	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 25 km.	tona	128.220		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	<b>ASF-UZR</b> - Strat de uzură MAS16: 4 cm	mp	<b>427.400</b>		
			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
7.1	<b>DB02D1</b> - Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	4.274		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.2	<b>DB16H1</b> - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	427.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.3	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	81.206		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>8</b>	<b>IND-RUT-AUTO</b> - Montarea indicatoarelor auto pentru dirijarea circulatiei	<b>buc</b>	<b>4.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	<b>DF18A1</b> - Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.2	<b>DF19A1</b> - Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.3	<b>TRA06A15</b> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =15km	tona	1.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.4	<b>TRA01A25</b> - Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	1.200		
			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
9	RPDE10A% - Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu banda din material termoplastic reflectorizant sau transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosabile: cu microbile de sticla;	ml	102.800		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>TOTAL Sistem rutier - asfalt</b>					

**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>	

**Beneficiar:**  
U.A.T. Comuna SABAOANI  
Florin VIRGA

**Proiectant:**  
S.C. ATELIER DE ARHITECTURA  
SESCU S.R.L.  
arh. Ionut SESCU

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI  
 Obiectul: D Demolari  
 Stadiul fizic: R Demolari si spargeri



### 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	<b>DESF-PL-BET</b> - Desfacerea mecanizata a platformelor din beton existente	mp	690.380		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	<b>RPCT09F1</b> - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului simplu din fundatii si elevatii	mc	138.076		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	<b>TSC35A31</b> - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 1 la distanta de 11-20	100 mc	1.036		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	<b>TRA01A20P</b> - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	276.152		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	<b>AUT3355A1</b> - Concasor cu falci actionat electric product. 2,1-5,0 MC/H	ora	69.038		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.5	<b>Y00TAXbeton</b> - Taxa deseuri beton	tona	276.152		
			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
2	<b>DEM-IMP-BET</b> - Demontarea panourilor prefabricate din beton ce compun imprejmuirea	m	<b>7.040</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	<b>RPCT46XB</b> - Desfacerea imprejmuirilor din elem.prefab.de betonarmat, cu inaltimea de 2,00 M	m	7.040		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	<b>TRA01A20P</b> - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	7.392		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.3	<b>Y00TAXbeton</b> - Taxa deseuri beton	tona	7.392		
			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>	



---

**Beneficiar:**  
**U.A.T. Comuna SABAOANI**  
**Florin VIRGA**

**Proiectant:**  
**S.C. ATELIER DE ARHITECTURA**  
**SESCU S.R.L.**  
**arh. Ionut SESCU**

Beneficiar: U.A.T. Comuna Sabaoani  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ATELIER DE ARHITECTURA SESCU S.R.L.  
 Obiectivul: AMENAJARE CURȚE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI



### Formular F4

#### Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
<b>C</b> Amenajari exterioare						
1	<b>1</b> Banca	buc	26.000			1
2	<b>2</b> Cos de gunoi	buc	10.000			2
3	<b>3</b> Stalpi iluminat stradal	buc	14.000			3
4	<b>4</b> Bariera cu telecomanda - L=5 m	buc	2.000			4
5	<b>5</b> Rastel biciclete	buc	2.000			5
<b>TOTAL C</b>						
<b>TOTAL Echipamente in AMENAJARE CURTE INTERIOARE CORP A LICEUL TEORETIC "VASILE ALECSANDRI" SĂBĂOANI</b>						

**Beneficiar:**  
 U.A.T. Comuna SABAONI  
 Florin VIRGA

**Proiectant:**  
 S.C. ATELIER DE ARHITECTURA  
 SESCU S.R.L.  
 arh. Ionut SESCU