

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI  
 Obiectul: Obiect 1.1 - AMENAJARE SPAȚIU VERDE STR. GEORGE COȘBUC  
 Devizul: Terasamente

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	01	SĂPĂTURĂ	mc	0.00		
2	TSA03G1	Săpătura manuală de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 m adancime, teren foarte tare	mc	35.00		
2.1	39911	Muncitor deservire categoria I	ora	22.40		
2.2	19611	Săpător categoria I	ora	105.00		
3	TSC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică,in : pamant cu umiditate naturală,descărcare în autovehicule teren catg 3	100 mc	23.00		
3.1	3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic 0.40-0.70mc	ora	59.80		
4	TRI1AA01 C1	Încărcarea materialelor, grupa a-grele și marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	3 400.00		
4.1	319711	Muncitor încărcare-descărcare materiale categoria I	ora	1 190.00		
5	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculantă dist.= 5 km	tona	2 000.00		
5.1	29911	Muncitor deservire construcții masini categoria I	ora	0.02		
5.2	8888899	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculantă distanta = 5 km	tona	2 000.00		
6	TSD02C1	Împrăștierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,în straturi cu grosimea de: 31-50 cm	100 mc	10.00		
6.1	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	4.70		
7	02	UMPLUTURĂ	mc	0.00		
8	TSD02A1	Împrăștierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,în straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	15.00		
8.1	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	16.35		
9	TSD07H1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare,exclusiv udarea fiecărui strat în parte,umpluturile executându-se cu: pamant coeziv grad. compactare 100%	100 mc	15.00		
9.1	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	74.55		
9.2	4004	Compactor autopropulsat cu ruloiri (valturi) până la 12tf	ora	123.48		
10	TSD14A1	Udarea mecanică a straturilor de pamant cu autocisterna de 5-8 t,prevăzută cu dispozitiv de stropire,pentru completarea umidității necesare compactării mecanice,precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri cu disp. de strop. str.	mc	9.00		

10.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	9.00		
10.2	3410540005603	Autocisternă cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	0.90		
11	TR11AA01C1	Încărcarea materialelor, grupă a-grele și marunte, prin aruncare rampă sau teren-auto categ.1	tona	2 100.00		
11.1	319711	Muncitor încărcare-descărcare materiale categoria I	ora	735.00		
12	TRA01A05P	Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă dist.= 5 km	tona	900.00		
12.1	29911	Muncitor deservire construcții mașini categoria I	ora	0.01		
12.2	8888899	Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă distanță = 5 km	tona	900.00		
13	03	DEFACERE PLĂCI DE BETON	mc	0.00		
14	DG03A1(1)	Defacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt montate pe beton + înfoliere + depozitare pe europaleți	mp	125.00		
14.1	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	38.75		
15	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist.= 10 km.	tona	11.00		
15.1	8888908	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe distanță = 10 km	tona	11.00		
16	04	SPARGERE BETOANE	mc	0.00		
17	RPCT09F1	Demolarea elementelor de beton simplu și beton armat cu mijloace mecanice a betonului simplu din fundații și elevații	mc	55.00		
17.1	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	243.10		
17.2	2801	Ciocan pneumatic (exclusiv consum aer) 8-15 kg	ora	15.95		
17.3	2508	Motocompresor cu 2 ciocane de abataj 4.0-5.9 mc/min	ora	15.95		
18	TRA01A05P	Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă dist.= 5 km	tona	77.00		
18.1	29911	Muncitor deservire construcții mașini categoria I	ora	0.00		
18.2	8888899	Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă distanță = 5 km	tona	77.00		

#### Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contribuția asiguratorie pentru muncă	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)

TVA (19%)

TOTAL GENERAL (LEI)

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI  
 Obiectul: Obiect 1.1 - AMENAJARE SPAȚIU VERDE STR. GEORGE COȘBUC  
 Devizul: Peisagistică

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	TsG03XB	Defrisarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul pana la 10cm ,inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi ,in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pt arii mai mici de 500mp	100mp	25.00		
1.1	320551	Muncitor necalificat categoria a II-a	ora	1 033.50		
2	TSH19B1	Extragerea manuala a tufelor de arbusti si a rasinoaselor de pana la h=2 m,avand balot la radacina de diametru 0.40 m si h=0.40 m ambalat in panza de sac	buc	85.00		
2.1	7333925	Panza de sac din fire de cinepa de 0,70 m latime	mp	168.30		
2.2	7344766	Sfoara de cinepa dn 2 mm pentru matisaj (ceruita)	kg	8.50		
2.3	3805346	Sarma moale zincata D = 1,5 OL 32 s 889	kg	16.83		
2.4	99921	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a II-a	ora	120.79		
2.5	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	96.14		
3	TSH22F1	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de peste 10 cm,cu balot de pamant la radacina,ambalat in plasa de sarma si doage cu invelirea coroanei diam. tulpinei arborelui fiind de 21-25 cm	buc	3.00		
3.1	2918823	Margini din fag lungime 1-2m cl calit unica	m	29.70		
3.2	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	8.76		
3.3	7333925	Panza de sac din fire de cinepa de 0,70 m latime	mp	3.56		
3.4	2005339	Plasa sirma zincata ochi hexag. 25,0 x1,0 x1500 s 2542	kg	13.07		
3.5	7343803	Rogojina din papura 1,8x1,8m	buc	6.00		
3.6	3805425	Sarma moale zincata D = 3mm OL 32 s 889	kg	1.78		
3.7	2914229	Scandura fag.lungi.neab.cl.a.gR = 40mm L = 1,8-4m IT = 6 st8689	mc	0.32		
3.8	7344792	Sfoara din cinepa diametru 6 mm	kg	2.35		
3.9	99921	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a II-a	ora	20.35		
3.10	99931	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a III-a	ora	2.21		
3.11	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	21.42		
3.12	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	ora	3.50		
4	TSH21B1	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pana la 10 cm,cu balot de pamant la radacina,prevazuti: fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sac	buc	23.00		
4.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente in cisterne	mc	0.23		
4.2	7333925	Panza de sac din fire de cinepa de 0,70 m latime	mp	50.09		
4.3	7344792	Sfoara din cinepa diametru 6 mm	kg	6.83		
4.4	3805449	Sarma moale zincata D = 4 OL 32 s 889	kg	22.77		
4.5	99921	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a II-a	ora	39.93		
4.6	99931	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a III-a	ora	16.38		
4.7	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	75.83		
4.8	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	ora	19.67		
5	TSH22C1	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de peste 10 cm,cu balot de pamant la radacina,ambalat in plasa de sarma si doage fara invelirea coroanei diam. tulpinei arborelui fiind de 21-25 cm	buc	44.00		
5.1	2918823	Margini din fag lungime 1-2m cl calit unica	m	435.60		
5.2	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	128.52		

5.3	7333925	Panza de sac din fire de cinepa de 0,70 m latime	mp	52.27		
5.4	2005339	Plasa sirma zincata ochi hexag. 25,0 x1,0 x1500 s 2542	kg	191.66		
5.5	3805425	Sarma moale zincata D = 3mm OL 32 s 889	kg	26.14		
5.6	2914229	Scandura fag.lungi.neab.cl.a.gR = 40mm L = 1,8-4m IT = 6 st8689	mc	4.71		
5.7	7344792	Sfoara din cinepa diametru 6 mm	kg	15.66		
5.8	99921	Muncitor deservire gospodarie comunală categoria a II-a	ora	298.45		
5.9	99931	Muncitor deservire gospodarie comunală categoria a III-a	ora	32.34		
5.10	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	271.70		
5.11	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	ora	51.35		
6	TSG06F1	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite,in afara sau in zona lucrarilor,transportarea facandu-se : prin tractare,diametrul cioatelor sau radacinilor de 31-50 cm	buc	25.00		
6.1	100161	Fasonator categoria a VI-a	ora	1.75		
6.2	39921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	42.75		
6.3	5604	Tractor pe pneuri 65cp	ora	1.75		
7	TSG15B1	Tararea in depozit a arborilor sau cioatelor izolate,pana la distanta de 150 m,cu sufa sau troliu,montate pe tractor S-1500,in terenuri : accidentate	buc	25.00		
7.1	100221	Corhanitor categoria a II-a	ora	8.05		
7.2	100241	Corhanitor categoria a IV-a	ora	8.05		
7.3	5610	Tractor pe senile de 150 cp	ora	8.05		
8	TSC35A31	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	12.00		
8.1	7406	Incarnator frontal pe pneuri pana la 2.6-3.9 mc	ora	17.28		
9	RPCA06A1 (1)	Umpluturi de pământ,executate in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udată și batută bine cu maiul de mână și în cantități până la 20 mc, la un punct de lucru	mc	250.00		
9.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente in cisterne	mc	25.00		
9.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	200.00		
9.3	20010472	Pamant vegetal	mc	250.00		
10	TSC35A31	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	4.50		
10.1	7406	Incarnator frontal pe pneuri pana la 2.6-3.9 mc	ora	6.48		
11	TRA01A15 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	240.00		
11.1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.00		
11.2	8888919	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta distanta =15 km	tona	240.00		
12	01	SUPRAFATA GAZON	NaN	0.00		
13	DD07A01+ (1)	Geotextile pt. strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri, drenaje, etc.	mp	320.00		
13.1	20043420	Geotextil tesut sg 36 / 40 - pp virgina; 40/40 kn/m; con 12mm; cbr 4400n; 160,6g/mp 5,25m x 100m	mp	352.00		
13.2	20000145	Pavator	ore	0.96		
13.3	20000002	Muncitor deservire	ora	0.96		
14	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	12.80		
14.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	16.78		

14.2	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	2.97		
14.3	12811	Pavator categoria I	ora	11.14		
14.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	3.71		
14.5	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	1.96		
14.6	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	0.29		
15	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezidență filtrantă, izolatoare, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică;	mc	51.20		
15.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	67.12		
15.2	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	11.88		
15.3	12811	Pavator categoria I	ora	13.31		
15.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	5.63		
15.5	3546	Autogreder până la 175 cp	ora	2.46		
15.6	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	7.83		
15.7	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	1.18		
16	DD09D%	Strat de pământ stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale granulare (balast, nisip, pietriș, piatră spartă) proporția acestora din volumul total al amestecului fiind de: 30 și având grosimea de 20 cm după compactare;	mp	320.00		
16.1	20010373	Amestec pentru straturi stabilizate executate din nisip cu 3% var și 35% zgură granulară	mc	24.96		
16.2	7106239	Apa pentru mortare și betoane	mc	21.76		
16.3	11351	Finisor terasamente categoria a V-a	ora	22.40		
16.4	39921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	48.00		
16.5	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	2.59		
16.6	3546	Autogreder până la 175 cp	ora	2.91		
16.7	20000033	Freza rutieră cu tractor pe senile de 50 cp (sub 37 kw)	ora	13.76		
16.8	4407	Plug cu tracțiune mecanică pp-3-30n cu 3trupite pe tractor u650	ora	1.38		
16.9	4009	Rulou compresor vibrator neted (picior oale) tractat. fără tractor 3.1-6tf	ora	1.79		
16.10	5621	Tractor 65cp pe pneuri	ora	1.79		
16.11	4007	Compactor static autopropulsat pe pneuri 8.0 -10tf	ora	1.79		
16.12	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	2.18		
17	TsH03XC(1)	Procurarea și Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal pe terenuri orizontale sau cu pantă până la 20% în grosime 20cm grosime	mp	320.00		
17.1	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	51.52		
17.2	20010472	Pământ vegetal	mc	80.00		
18	TsD06XA	Compactarea cu placă vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30cm grosime umpluturile executându-se din pământ necoroziv compact placă vibratoare de 0,7 t	100mc	3.20		
18.1	320551	Muncitor necalificat categoria a II-a	ora	14.40		
18.2	4019	Placă vibratoare cu motor ardere internă sub 10cp 650-700kgf	ora	16.00		
19	TsD04XB	Compactarea cu mâinile de mână a umpluturilor executate în straturi orizontale sau înclinate la 1/4 inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte având pământ necoeziv 20cm	mc	25.00		
19.1	320551	Muncitor necalificat categoria a II-a	ora	19.00		
19.2	6202820	Apa potabilă	mc	2.50		
20	SVD.38.A(1)	Stropirea cu erbicide peste pământul vegetal	ar	3.20		
20.1	20000252	Motorist grila de încadrare a 8-a	ore	2.72		

21	DA26A%(1)	Procurare și așternere rulouri de gazon	mp	320.00		
21.1	3064291	Material marunt	%	5.00		
21.2	Material	Gazon tip rulou	mp	320.00		
21.3	7106239	Apa pentru mortare si betoane	mc	0.19		
21.4	19631	Sapator categoria a III-a	ora	19.20		
21.5	39921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	22.40		
21.6	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	1.28		
22	TSH12B1	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 mp	3.20		
22.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	3.20		
22.2	90311	Peisagist categoria I	ora	2.10		
22.3	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	1.24		
23	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	25.00		
23.1	8888918	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 15 km	tona	25.00		
24	02	REALIZARE MOVILE ÎNIERBATE	NaN	0.00		
25	DD09E%	Strat de pământ stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale granulare (balast, nisip, pietriș, piatră spartă) proporția acestora din volumul total al amestecului fiind de: 40 și având grosimea de 20 cm după compactare;	mp	750.00		
25.1	20010378	Amestec pentru straturi stabilizate executate din balast cu 4 % ciment	mc	77.25		
25.2	7106239	Apa pentru mortare si betoane	mc	49.50		
25.3	11351	Finisor terasamente categoria a V-a	ora	52.50		
25.4	39921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	135.00		
25.5	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	6.08		
25.6	3546	Autogreder pana la 175 cp	ora	6.83		
25.7	20000033	Freza rutiera cu tractor pe senile de 50 cp (sub 37 kw)	ora	3.23		
25.8	4407	Plug cu tractiune mecanica pp-3-30n cu 3trupite pe tractor u650	ora	3.23		
25.9	4009	Rulou compresor vibrator neted (picior oaie) tractat. fara tractor 3.1-6tf	ora	4.20		
25.10	5621	Tractor 65cp pe pneuri	ora	4.20		
25.11	4007	Compactor static autopropulsat pe pneuri 8.0 -10tf	ora	4.20		
25.12	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	4.95		
26	CG32A1	Umpluturi în straturi compactate cu argilă (pământ galben), compactate cu mijloace manuale	mc	37.50		
26.1	2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	41.25		
26.2	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	3.75		
26.3	19621	Sapator categoria a II-a	ora	38.25		
26.4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.50		
27	CG32B1	Umpluturi în straturi compactate cu argilă (pământ galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	250.00		
27.1	2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	275.00		
27.2	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	25.00		
27.3	19621	Sapator categoria a II-a	ora	90.00		
27.4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	25.00		
27.5	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	17.50		
28	DD15A01+	Geocelule antieroziv, cu înălțimea/ densitatea de 10 cm, 10 celule/mp	mp	750.00		
28.1	20059394	Geocelule cu înălțimea de 10 cm - Retea tridimensională sub formă de faure, cu pereți din geomembră HPDE texturată pe ambele fețe, stab.UV; 10 celule/mp; h=10cm; ds=660mm	mp	772.50		
28.2	20059390	Materiale auxiliare (ancore, bride)	%	15.00		
28.3	20000389	Montator materiale geotextile	ore	7.80		

28.4	20000354	Muncitor deservire	ore	1.35		
29	TsH04XA(1)	Procurare pământ vegetal și Consolidarea taluzelor pe diferite înălțimi, cu pământ vegetal cu grosimea stratului după compactare până la h=4 m cu straturi de 10 cm	mp	750.00		
29.1	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	258.75		
29.2	20010472	Pământ vegetal	mc	75.00		
30	SVD.38.A(1)	Stropirea cu erbicide peste pământul vegetal	ar	7.50		
30.1	20000252	Motorist grila de încadrare a 8-a	ore	6.38		
31	TSH12B1	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisterna	100 mp	7.50		
31.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	7.50		
31.2	90311	Peisagist categoria I	ora	4.92		
31.3	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	2.90		
32	RLE2RC6A(1)	Insămânțarea manuală cu ierburi perene a zonelor verzi teren normal pentru 100 mp	mp	750.00		
32.1	320710	Electrician categoria I	ora	1 500.00		
32.2	7204435	Săminte de plante-graminee perene (pm)	kg	750.00		
33	AUT4001A1	Compactor static tractat (tavalug) excl. tractor	ora	12.00		
33.1	4001	Compactor static tractat (tavalug) exclusiv tractor	ora	12.00		
34	03	PLANTARI ARBORI	NaN	0.00		
35	TSH25E1(1)	Transplantări cu balot de pământ executate mecanizate la arbori foioși și răsini. cu diam. de 21-25cm (plantare manopera)	buc	77.00		
35.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	76.23		
35.2	2918768	Laturoaie din fag lungime 1-3m cl calit unica	m	114.73		
35.3	2900565	Lemn rot cons rur nec stej l min 1m D sub min 9cm s4342	mc	4.16		
35.4	7333925	Pană de sac din fire de cârpă de 0,70 m lățime	mp	27.72		
35.5	3805449	Sarmă moale zincată D = 4 OL 32 s 889	kg	289.52		
35.6	7204617	Trestie leg. cu sîrmă tencuieli	mp	770.00		
35.7	99931	Muncitor deservire gospodărie comună categoria a III-a	ora	523.60		
35.8	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	1 193.50		
35.9	90311	Peisagist categoria I	ora	600.60		
35.10	6751	Automacară 5 t. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	ora	577.50		
36	200329987	Pinus sylvestris, r.b./h 500/600+ cm	buc	5.00		
37	200329987	Pinus heldreichii 'Lindenhof', r.b./h 400/450+ cm	buc	12.00		
38	200329987	Quercus robur, circumferința trunchi la 1 m de balot 50-60 cm	buc	11.00		
39	200329987	Quercus cerris, circumferința trunchi la 1 m de balot 50-60 cm	buc	12.00		
40	200329987	Quercus robur, circumferința trunchi la 1 m de balot 45-50 cm	buc	8.00		
41	200329987	Fraxinus pen. 'Summit', circumferința trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	9.00		
42	200329987	Carpinus betulus, circumferința trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	5.00		
43	200329987	Betula pendula, circumferința trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	5.00		
44	200329987	Platanus hispanica 'Malburg', circumferința trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	5.00		
45	200329987	Acer saccharinum 'Born's Gracious', circumferința trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	5.00		
46	TRA01A2000(1)	Transportul rutier al arborilor pe distanță de 2000 km	buc	19.00		

46.1	8888988	Transportul rutier al arborilor cu tirul pe distanta de 2000 km - 1 transport	buc	19.00		
47	SPVB33B(1)	Procurare și fixare tutori pentru arbori si arbusti izolati	buc	75.00		
47.1	320764	Muncitor peisagist categoria I	ora	35.25		
47.2	320766	Muncitor peisagist categoria a II-a	ora	35.25		
47.3	0221122900797	Lemn rotund salcam cu diametrul de 8 cm - tutori arbore, h = 2.5m, îngropat 0.8m	mc	3.75		
47.4	20047286	Material marunt	%	3.00		
48	04	PLANTARI ARBUSTI SI PLANTE PERENE	NaN	0.00		
49	TSH30B1(1)	Plantarea florilor si plantelor perene cu inaltime peste 15 cm. in teren (manopera)	100 buc	16.00		
49.1	6202806	Apa industrială pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	0.56		
49.2	2906997	Laturaoaie rasin.(molid-brad)gr18mm L = 1-1,25m,lt.>7 cm	m	31.68		
49.3	99921	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a II-a	ora	15.66		
49.4	99911	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria I	ora	6.38		
49.5	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	28.13		
49.6	90341	Peisagist categoria a IV-a	ora	6.24		
49.7	90311	Peisagist categoria I	ora	7.15		
50	200329987	Carex comans 'Frosted Curls' - iarbă decorativă, P10/P15	buc	400.00		
51	200329987	Leptinella squalida Platts Black - năsturei, P10/P15	buc	850.00		
52	200329987	Sesleria autumnalis - iarbă ornamentală, P10/P15	buc	350.00		
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	25.00		
53.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	32.77		
53.2	6202806	Apa industrială pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	5.80		
53.3	12811	Pavator categoria I	ora	21.75		
53.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	7.25		
53.5	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	3.82		
53.6	MULCH	MULCH - scoarță de conifere măcinată, vrac	mc	25.00		
53.7	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	0.57		
54	TRB01A19	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 90m	tona	105.00		
54.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	154.77		
55	TRA01A25	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	250.00		
55.1	8888938	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 25 km	tona	250.00		
56	05	PLANTARE/INSAMANTARE GAZON SI PAJISTI	NaN	0.00		
57	TSH06B1	Imbracarea taluzurilor cu pamant vegetal compactat,in vederea consolidarii lor,executata pe taluzuri cu inaltimea de pana la 4 cm,cu grosimea straului din pamant vegetal de : 15cm	mp	6 200.00		
57.1	90311	Peisagist categoria I	ora	1 860.00		
57.2	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	310.00		
58	TSE04A1	Nivelarea terenului natural si platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile,prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamantului sapat,cu: buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP teren catg. 1 si 2	100 mp	56.00		
58.1	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	7.00		



59	TSH09A1(1)	Semanarea gazonului, pajistilor pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	100 mp	85.00		
59.1	7204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	336.60		
59.2	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	409.70		
60	TSH09A1	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	100 mp	1.00		
60.1	7204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.96		
60.2	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	4.82		
61	TsH09XB(1)	Udarea suprafetelor cu futunul de la cisterna	100mp	110.00		
61.1	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	83.05		
61.2	6202820	Apa potabila	mc	126.50		
61.3	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	48.84		
62	SVD.38.A +	Stropirea cu erbicide a semnaturilor din solarii cu aparatul fontan sau kyortz tipul aparatului: fontan cantitatea de solutie ce se administreaza pe 1 ar (litri): 10	ar	108.00		
62.1	20000252	Motorist grila de incadrare a 8-a	ore	91.80		
63	TRA01A15P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	6.50		
63.1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.00		
63.2	8888919	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =15 km	tona	6.50		
64	TSH02A1(1)	Toaletarea arborilor păstrați	buc	134.00		
64.1	99911	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria I	ora	402.00		
64.2	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	402.00		
65	TsG09XA	Tararea cu mijloace mecanice a arborilor sau cioatelor izolate pana la distanta de 150 m in terenuri: neaccidentate	buc	250.00		
65.1	320551	Muncitor necalificat categoria a II-a	ora	81.75		
65.2	100121	Fasonator categoria a II-a	ora	81.75		
65.3	20000093	Tractor pe senile de 150 cp echipat cu troliu	ora	81.75		
66	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	20.00		
66.1	8888918	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 15 km	tona	20.00		

#### Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)

TVA (19%)

TOTAL GENERAL (LEI)

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI

Obiectul: Obiect 1.2 - INTERVENȚII COMPLEMENTARE SPAȚIU VERDE STR. GEORGE COȘBUC

Devizul: Procurare, confecționare și montare elemente de mobilier urban

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	RPR25446 2(1)	Banca (2 m lungime) din bustean de salcâm șlefuit (procurare, confecționare, montare)	buc	11.00		
1.1	320714	Electrician categoria a V-a	ora	0.33		
1.2	2900682	Lemn șlefuit rotund de salcâm cu diametrul de 30 cm	mc	1.55		
1.3	20014611	Tija filetata m10/1000	buc	11.00		
1.4	20017834	Surub cu cap hexagonal m -10 x 22 mm	buc	66.00		
1.5	2874125881 241	Saiba uzuala m 10	buc	66.00		
1.6	20000719	Motofierastrau cu lant (drujba)	ore	11.00		
2	L2B64A1(1)	Gaurire elemente de lemn de salcâm pentru fixare	buc	44.00		
2.1	10521	Constructor linii tramvai categoria a II-a	ora	2.64		
3	RPR25446 2(1)	Banca (2 m lungime) din bustean de salcâm șlefuit (procurare, confecționare, montare) dispuse circular	buc	14.00		
3.1	320714	Electrician categoria a V-a	ora	0.42		
3.2	2900682	Lemn șlefuit rotund de salcâm cu diametrul de 30 cm	mc	1.98		
3.3	20000719	Motofierastrau cu lant (drujba)	ore	14.00		
4	RPR25446 2(1)	Zona antinoroi in fata bancilor (2 m lungime) din bustean de salcâm șlefuit (procurare, confecționare, montare)	buc	22.00		
4.1	320714	Electrician categoria a V-a	ora	0.66		
4.2	2900682	Lemn șlefuit rotund de salcâm cu diametrul de 20 cm	mc	2.20		
4.3	20000719	Motofierastrau cu lant (drujba)	ore	22.00		
5	TsC02XC	Sapatura mecanica cu excavatorul pe penuri de 0,21 0,39 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala teren cat II descarcare in autovehicul	100mc	0.80		
5.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	6.74		
6	RCSA06A%	Umplutura de pamant, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati < 20 mc la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamantului in straturi cu maiul de mina	mc	14.00		
6.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente in cisterne	mc	1.40		
6.2	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	15.68		
7	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	6.01		
7.1	8888918	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 15 km	tona	6.01		

#### Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					
Total General (fără TVA)						
TVA (19%)						
TOTAL GENERAL (LEI)						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI

Obiectul: Obiect 1.2 - INTERVENȚII COMPLEMENTARE SPAȚIU VERDE STR. GEORGE COȘBUC

Devizul: Structură dotări

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	CZ0129C1	Preparare b250 agreg grele sortate<31mm cu cim pa 35 si disan in beton pompat in fundatii central	mc	3.00		
1.1	2100414	Ciment II A 32,5(Pa 35) vrac	kg	1 116.00		
1.2	2200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	mc	0.75		
1.3	2200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	mc	0.97		
1.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	1.36		
1.5	2200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0.66		
1.6	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.63		
1.7	7318315	Disan (lignosulfonat de calciu+adaos 3%) cu 92% substanta uscata	kg	2.25		
1.8	10211	Betonist categoria I	ora	0.26		
1.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.06		
1.10	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	0.04		
1.11	3710	Centrala de beton semiautomatizata 21-40mc/ora	ora	0.13		
2	TSA02F1	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,trepțe de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	1.00		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2.25		
3	CB10B1	Cofraje pentru beton în cuzineți, fundații pahar și fundații de utilaje, din panouri re folosibile cu placaj 15mm inclusiv spijin	mp	8.00		
3.1	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.00		
3.2	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.03		
3.3	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	0.20		
3.4	3803233	Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	0.40		
3.5	5886942	Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3x70 ol 34 s 2111	kg	0.64		
3.6	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	0.96		
3.7	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	1.84		
3.8	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	4.08		
3.9	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	0.72		
3.10	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	0.56		
3.11	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.80		
3.12	6621431	Bagheta cauciuc	kg	8.00		
4	TSD05A1	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant necoeziv	100 mc	0.05		
4.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.44		
4.2	4021	Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	0.52		
5	TSD01C1(1)	Umplutură manuală cu balast	mc	1.00		
5.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.43		
5.2	2200379	Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	1.00		

6	CA02C1	Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor, exclusiv cele executate în cofraje glisante marca ...1) în fundații continue, radiere și pereți cu grosime până la 30 cm inclusiv;	mc	3.00		
6.1	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	mc	0.30		
6.2	2100971	Beton de ciment B 300 stas 3622	mc	3.02		
6.3	10211	Betonist categoria I	ora	0.57		
6.4	10221	Betonist categoria a II-a	ora	1.14		
6.5	10231	Betonist categoria a III-a	ora	1.20		
6.6	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0.36		
6.7	10251	Betonist categoria a V-a	ora	0.15		
6.8	10721	Dulgher construcții categoria a II-a	ora	0.48		
6.9	11131	Fierar beton categoria a III-a	ora	0.51		
6.10	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	6.57		
6.11	3716	Vibrator de interior pentru beton acționat electric 0.9-1.5 kw	ora	2.25		
7	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 15 km.	tona	11.00		
7.1	8888918	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe distanță = 15 km	tona	11.00		

#### Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contribuția asiguratorie pentru munca	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI  
 Obiectul: Obiect 2.1 - AMENAJARE SPAȚIU VERDE STR. GHEORGHE LAZĂR  
 Devizul: Terasamente

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	01	SĂPĂTURĂ	mc	0.00		
2	TSA03G1	Săpătura manuală de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 m adancime, teren foarte tare	mc	15.00		
2.1	39911	Muncitor deservire categoria I	ora	9.60		
2.2	19611	Săpător categoria I	ora	45.00		
3	TSC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică,in : pamant cu umiditate naturală,descărcare în autovehicule teren catg 3	100 mc	12.00		
3.1	3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic 0.40-0.70mc	ora	31.20		
4	TRI1AA01 C1	Încărcarea materialelor, grupa a-grele și marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	1 800.00		
4.1	319711	Muncitor încărcare-descărcare materiale categoria I	ora	630.00		
5	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculantă dist.= 5 km	tona	1 600.00		
5.1	29911	Muncitor deservire construcții masini categoria I	ora	0.02		
5.2	8888899	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculantă distanta = 5 km	tona	1 600.00		
6	TSD02C1	Împrăștierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,în straturi cu grosimea de: 31-50 cm	100 mc	8.00		
6.1	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	3.76		
7	02	UMPLUTURĂ	mc	0.00		
8	TSD02A1	Împrăștierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,în straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	3.00		
8.1	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	3.27		
9	TSD07H1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare,exclusiv udarea fiecărui strat în parte,umpluturile executându-se cu: pamant coeziv grad. compactare 100%	100 mc	5.00		
9.1	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	24.85		
9.2	4004	Compactor autopropulsat cu ruloiri (valturi) până la 12tf	ora	41.16		
10	TSD14A1	Udarea mecanică a straturilor de pamant cu autocisterna de 5-8 t,prevăzută cu dispozitiv de stropire,pentru completarea umidității necesare compactării mecanice,precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri cu disp. de strop. str.	mc	5.00		

10.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	5.00		
10.2	3410540005603	Autocisternă cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	0.50		
11	TRI1AA01C1	Încărcarea materialelor, grupa a-grele și marunte, prin aruncare rampă sau teren-auto categ.1	tona	1 200.00		
11.1	319711	Muncitor încărcare-descărcare materiale categoria I	ora	420.00		
12	TRA01A05P	Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă dist.= 5 km	tona	650.00		
12.1	29911	Muncitor deservire construcții mașini categoria I	ora	0.01		
12.2	8888899	Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă distanță = 5 km	tona	650.00		

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contribuția asiguratorie pentru muncă	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI  
 Obiectul: Obiect 2.1 - AMENAJARE SPAȚIU VERDE STR. GHEORGHE LAZĂR  
 Devizul: Peisagistică

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	TsG03XB	Defrisarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul pana la 10cm ,inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi ,in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pt arii mai mici de 500mp	100mp	1.50		
1.1	320551	Muncitor necalificat categoria a II-a	ora	62.01		
2	TSH19B1	Extragerea manuala a tufelor de arbusti si a rasinoaselor de pana la h=2 m,avand balot la radacina de diametru 0.40 m si h=0.40 m ambalat in panza de sac	buc	15.00		
2.1	7333925	Panza de sac din fire de cinepa de 0,70 m latime	mp	29.70		
2.2	7344766	Sfoara de cinepa dn 2 mm pentru matisaj (ceruita)	kg	1.50		
2.3	3805346	Sarma moale zincata D = 1,5 OL 32 s 889	kg	2.97		
2.4	99921	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a II-a	ora	21.32		
2.5	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	16.97		
3	TSC35A31	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	3.00		
3.1	7406	Incarnator frontal pe pneuri pana la 2.6-3.9 mc	ora	4.32		
4	RPCA06A1 (1)	Umpluturi de pământ,executate in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udată și batută bine cu maiul de mână și în cantități până la 20 mc, la un punct de lucru	mc	85.00		
4.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente in cisterne	mc	8.50		
4.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	68.00		
4.3	20010472	Pamant vegetal	mc	85.00		
5	TSC35A31	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	1.50		
5.1	7406	Incarnator frontal pe pneuri pana la 2.6-3.9 mc	ora	2.16		
6	TRA01A15 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	25.00		
6.1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.00		
6.2	8888919	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =15 km	tona	25.00		
7	02	REALIZARE MOVILE ÎNIERBATE	NaN	0.00		
8	DD09E%	Strat de pământ stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale granulare (balast, nisip, pietriș, piatră spartă) proporția acestora din volumul total al amestecului fiind de: 40 și având grosimea de 20 cm după compactare;	mp	550.00		
8.1	20010378	Amestec pentru straturi stabilizate executate din balast cu 4 % ciment	mc	56.65		
8.2	7106239	Apa pentru mortare si betoane	mc	36.30		
8.3	11351	Finisor terasamente categoria a V-a	ora	38.50		
8.4	39921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	99.00		



8.5	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	4.46		
8.6	3546	Autogreder pana la 175 cp	ora	5.01		
8.7	20000033	Freza rutiera cu tractor pe senile de 50 cp (sub 37 kw)	ora	2.37		
8.8	4407	Plug cu tractiune mecanica pp-3-30n cu 3trupite pe tractor u650	ora	2.37		
8.9	4009	Rulou compresor vibrator neted (picior oaie) tractat. fara tractor 3.1-6tf	ora	3.08		
8.10	5621	Tractor 65cp pe pneuri	ora	3.08		
8.11	4007	Compactor static autopropulsat pe pneuri 8.0 -10tf	ora	3.08		
8.12	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	3.63		
9	CG32A1	Umpluturi în straturi compactate cu argilă (pământ galben), compactate cu mijloace manualei	mc	25.00		
9.1	2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	27.50		
9.2	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	2.50		
9.3	19621	Sapator categoria a II-a	ora	25.50		
9.4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.00		
10	CG32B1	Umpluturi în straturi compactate cu argilă (pământ galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	250.00		
10.1	2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	275.00		
10.2	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	25.00		
10.3	19621	Sapator categoria a II-a	ora	90.00		
10.4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	25.00		
10.5	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	17.50		
11	DD15A01+	Geocelule antieroziv, cu inaltimea/densitatea de 10 cm, 10 celule/mp	mp	550.00		
11.1	20059394	Geocelule cu inaltimea de 10 cm - Retea tridimensionala sub forma de fagure, cu pereti din geomembra HPDE texturata pe ambele fete, stab.UV; 10 celule/mp; h=10cm; ds=660mm	mp	566.50		
11.2	20059390	Materiale auxiliare (ancore, bride)	%	15.00		
11.3	20000389	Montator materiale geotextile	ore	5.72		
11.4	20000354	Muncitor deservire	ore	0.99		
12	TsH04XA(1)	Procurare pământ vegetal și Consolidarea taluzelor pe diferite înalțimi,cu pamant vegetal cu grosimea stratului dupa compactare pana la h=4 m cu straturi de 10 cm	mp	550.00		
12.1	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	189.75		
12.2	20010472	Pamant vegetal	mc	55.00		
13	SVD.38.A(1)	Stropirea cu erbicide peste pământul vegetal	ar	5.50		
13.1	20000252	Motorist grila de încadrare a 8-a	ore	4.68		
14	TSH12B1	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 mp	5.50		
14.1	6202806	Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	5.50		
14.2	90311	Peisagist categoria I	ora	3.61		
14.3	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	2.12		
15	RLE2RC6A(1)	Insamantarea manuala cu ierburi perene a zonelor verzi teren normal pentru 100 mp	mp	550.00		
15.1	320710	Electrician categoria I	ora	1 100.00		
15.2	7204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	550.00		
16	AUT4001A1	Compactor static tractat(tavalug)excl. tractor	ora	12.00		
16.1	4001	Compactor static tractat (tavalug) exclusiv tractor	ora	12.00		
17	TRA01A15P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	560.00		
17.1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.01		
17.2	8888919	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta distanta =15 km	tona	560.00		
18	03	PLANTARI ARBORI	NaN	0.00		

19	TSH25E1(1)	Transplantari cu balot de pamant executate mecanizate la arbori foiosi si rasin. cu diam. de 21-25cm (plantare manopera)	buc	40.00		
19.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	39.60		
19.2	2918768	Laturoaie din fag lungime 1-3m cl calit unica	m	59.60		
19.3	2900565	Lemn rot cons rur nec stej l min 1m D sub min 9cm s4342	mc	2.16		
19.4	7333925	Panza de sac din fire de cinepa de 0,70 m latime	mp	14.40		
19.5	3805449	Sarma moale zincata D = 4 OL 32 s 889	kg	150.40		
19.6	7204617	Trestie leg.cu sirma tencuieli	mp	400.00		
19.7	99931	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a III-a	ora	272.00		
19.8	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	620.00		
19.9	90311	Peisagist categoria I	ora	312.00		
19.10	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	ora	300.00		
20	200329987	Pinus sylvestris, r.b./h 500/600+ cm	buc	3.00		
21	200329987	Pinus heldreichii 'Lindenhof', r.b./h 400/450+ cm	buc	3.00		
22	200329987	Quercus robur, circumferinta trunchi la 1 m de balot 50-60 cm	buc	3.00		
23	200329987	Quercus cerris, circumferinta trunchi la 1 m de balot 50-60 cm	buc	2.00		
24	200329987	Quercus robur, circumferinta trunchi la 1 m de balot 45-50 cm	buc	5.00		
25	200329987	Fraxinus pen. 'Summit', circumferinta trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	5.00		
26	200329987	Carpinus betulus, circumferinta trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	4.00		
27	200329987	Betula pendula, circumferinta trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	5.00		
28	200329987	Platanus hispanica 'Malburg', circumferinta trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	4.00		
29	200329987	Acer saccharinum 'Born's Gracious', circumferinta trunchi la 1 m de balot 35-40 cm	buc	6.00		
30	TRA01A2000(1)	Transportul rutier al arborilor pe distanta de 2000 km	buc	16.00		
30.1	8888988	Transportul rutier al arborilor cu tirul pe distanta de 2000 km - 1 transport	buc	16.00		
31	SPVB33B(1)	Procurare și fixare tutori pentru arbori și arbusti izolați	buc	45.00		
31.1	320764	Muncitor peisagist categoria I	ora	21.15		
31.2	320766	Muncitor peisagist categoria a II-a	ora	21.15		
31.3	0221122900797	Lemn rotund salcam cu diametrul de 8 cm - tutori arbore, h = 2.5m, îngropat 0.8m	mc	2.25		
31.4	20047286	Material marunt	%	3.00		
32	04	PLANTARI ARBUSTI SI PLANTE PERENE	NaN	0.00		
33	TSH30B1(1)	Plantarea florilor si plantelor perene cu inaltime peste 15 cm. in teren (manopera)	100 buc	8.00		
33.1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	0.28		
33.2	2906997	Laturoaie rasin.(molid-brad)gr18mm L = 1-1,25m,lt.>7 cm	m	15.84		
33.3	99921	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria a II-a	ora	7.83		
33.4	99911	Muncitor deservire gospodarie comunala categoria I	ora	3.19		
33.5	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	14.06		
33.6	90341	Peisagist categoria a IV-a	ora	3.12		
33.7	90311	Peisagist categoria I	ora	3.58		
34	200329987	Carex comans 'Frosted Curls' - iarbă decorativă, P10/P15	buc	200.00		
35	200329987	Leptinella squalida Platts Black - năsturei, P10/P15	buc	400.00		

36	200329987	Sesleria autumnalis – iarbă ornamentală, P10/P15	buc	200.00		
37	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	12.00		
37.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	15.73		
37.2	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	mc	2.78		
37.3	12811	Pavator categoria I	ora	10.44		
37.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	3.48		
37.5	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	ora	1.84		
37.6	MULCH	MULCH - scoarță de conifere măcinată, vrac	mc	12.00		
37.7	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	0.28		
38	TRB01A19	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri înc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 90m	tona	75.00		
38.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	110.55		
39	TRA01A25	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	150.00		
39.1	8888938	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 25 km	tona	150.00		
40	05	PLANTARE/INSAMANTARE GAZON SI PAJISTI	NaN	0.00		
41	TSH06B1	Imbracarea taluzurilor cu pamant vegetal compactat,in vederea consolidarii lor,executata pe taluzuri cu inaltimea de pana la 4 cm,cu grosimea straului din pamant vegetal de : 15cm	mp	550.00		
41.1	90311	Peisagist categoria I	ora	165.00		
41.2	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	27.50		
42	TSE04A1	Nivelarea terenului natural si platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile,prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamantului sapat,cu: buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP teren catg. 1 si 2	100 mp	5.50		
42.1	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	0.69		
43	TSH09A1(1)	Semanarea gazonului, pajistilor pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	100 mp	4.50		
43.1	7204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	17.82		
43.2	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	21.69		
44	TSH09A1	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	100 mp	1.00		
44.1	7204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.96		
44.2	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	4.82		
45	TsH09XB(1)	Udarea suprafetelor cu futunul de la cisterna	100mp	5.50		
45.1	90321	Peisagist categoria a II-a	ora	4.15		
45.2	6202820	Apa potabila	mc	6.32		
45.3	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	ora	2.44		
46	SVD.38.A +	Stropirea cu erbicide a semnaturilor din solarii cu aparatul fontan sau kyortz tipul aparatului: fontan cantitatea de solutie ce se administreaza pe 1 ar (litri): 10	ar	5.50		
46.1	20000252	Motorist grila de incadrare a 8-a	ore	4.68		
47	TRA01A15P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	6.50		
47.1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.00		
47.2	8888919	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =15 km	tona	6.50		

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					
		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					
Total General (fără TVA)						
TVA (19%)						
TOTAL GENERAL (LEI)						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI

Obiectul: Obiect 2.2 - INTERVENȚII COMPLEMENTARE SPAȚIU VERDE STR. GHEORGHE LAZĂR

Devizul: Procurare, confecționare și montare elemente de mobilier urban

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	RPR25446 2(1)	Banca (2 m lungime) din bustean de salcâm șlefuit (procurare, confecționare, montare)	buc	2.00		
1.1	320714	Electrician categoria a V-a	ora	0.06		
1.2	2900682	Lemn șlefuit rotund de salcâm cu diametrul de 30 cm	mc	0.28		
1.3	20014611	Tija filetata m10/1000	buc	2.00		
1.4	20017834	Surub cu cap hexagonal m -10 x 22 mm	buc	12.00		
1.5	2874125881 241	Saiba uzuala m 10	buc	12.00		
1.6	20000719	Motofierastrau cu lant (drujba)	ore	2.00		
2	L2B64A1( 1)	Gaurire elemente de lemn de salcâm pentru fixare	buc	8.00		
2.1	10521	Constructor linii tramvai categoria a II-a	ora	0.48		
3	RPR25446 2(1)	Banca (2 m lungime) din bustean de salcâm șlefuit (procurare, confecționare, montare) dispuse circular	buc	5.00		
3.1	320714	Electrician categoria a V-a	ora	0.15		
3.2	2900682	Lemn șlefuit rotund de salcâm cu diametrul de 30 cm	mc	0.71		
3.3	20000719	Motofierastrau cu lant (drujba)	ore	5.00		
4	RPR25446 2(1)	Zona antinoroi in fata bancilor (2 m lungime) din bustean de salcâm șlefuit (procurare, confecționare, montare)	buc	4.00		
4.1	320714	Electrician categoria a V-a	ora	0.12		
4.2	2900682	Lemn șlefuit rotund de salcâm cu diametrul de 20 cm	mc	0.40		
4.3	20000719	Motofierastrau cu lant (drujba)	ore	4.00		
5	TsC02XC	Sapatura mecanica cu excavatorul pe penuri de 0,21 0,39 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala teren cat II descarcare in autovehicul	100mc	0.30		
5.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	2.53		
6	RCSA06A%	Umplutura de pamant, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati < 20 mc la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamantului in straturi cu maiul de mina	mc	3.00		
6.1	6202806	Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	0.30		
6.2	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	3.36		
7	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	1.42		
7.1	8888918	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 15 km	tona	1.42		

#### Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).

Obiectivul: AMENAJARE DE SPAȚII VERZI ÎN ORAȘUL ȘIMLEUL SILVANIEI

Obiectul: Obiect 2.2 - INTERVENȚII COMPLEMENTARE SPAȚIU VERDE STR. GHEORGHE LAZĂR

Devizul: Structură dotări

### Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	CZ0129C1	Preparare b250 agreg grele sortate<31mm cu cim pa 35 si disan in beton pompat in fundatii central	mc	1.50		
1.1	2100414	Ciment II A 32,5(Pa 35) vrac	kg	558.00		
1.2	2200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	mc	0.38		
1.3	2200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	mc	0.48		
1.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.68		
1.5	2200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0.33		
1.6	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.31		
1.7	7318315	Disan (lignosulfonat de calciu+adaos 3%) cu 92% substanta uscata	kg	1.13		
1.8	10211	Betonist categoria I	ora	0.13		
1.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.03		
1.10	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	ora	0.02		
1.11	3710	Centrala de beton semiautomatizata 21-40mc/ora	ora	0.06		
2	TSA02F1	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,trepțe de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	0.50		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.13		
3	CB10B1	Cofraje pentru beton în cuzineți, fundații pahar și fundații de utilaje, din panouri refoșosibile cu placaj 15mm inclusiv spijin	mp	4.00		
3.1	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.00		
3.2	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.01		
3.3	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	0.10		
3.4	3803233	Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	0.20		
3.5	5886942	Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3x70 ol 34 s 2111	kg	0.32		
3.6	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	0.48		
3.7	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0.92		
3.8	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	2.04		
3.9	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	0.36		
3.10	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	0.28		
3.11	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.40		
3.12	6621431	Bagheta cauciuc	kg	4.00		
4	TSD05A1	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant necoeziv	100 mc	0.02		
4.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.18		
4.2	4021	Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	ora	0.21		
5	TSD01C1(1)	Umplutură manuală cu balast	mc	0.30		
5.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.13		
5.2	2200379	Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	0.30		

6	CA02C1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) în fundații continue, radiere și pereți cu grosime până la 30 cm inclusiv;	mc	1.50		
6.1	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.15		
6.2	2100971	Beton de ciment B 300 stas 3622	mc	1.51		
6.3	10211	Betonist categoria I	ora	0.28		
6.4	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0.57		
6.5	10231	Betonist categoria a III-a	ora	0.60		
6.6	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0.18		
6.7	10251	Betonist categoria a V-a	ora	0.08		
6.8	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	0.24		
6.9	11131	Fierar beton categoria a III-a	ora	0.26		
6.10	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	3.29		
6.11	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat electric 0.9-1.5 kw	ora	1.13		
7	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	4.00		
7.1	8888918	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 15 km	tona	4.00		

#### Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).