



# SC DROMCONS SRL



**SC Dromcons SRL**  
Punct de lucru: Arad, str. Gheorghe Ciuhandru,  
numărul 3, etaj 1, apartament 2  
Mobil: 0743.119.667  
Tel fix: 0357.804.071  
Fax: 0357.437.554  
www.dromcons.ro Email: office@dromcons.ro

PROIECTARE ÎNLEGERI • PROIECTARE PODURI • PROIECTARE CONSTRUCȚII CIVILE • CONSULȚANȚĂ TEHNICĂ ÎN CONSTRUCȚII • STUDII GEOTEHNICE • MĂSURĂTORI TOPOGRAFICE

65

## 4. LISTE CANTITĂȚI DE LUCRĂRI

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

66

Devizul: STRADA 11						
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,550		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	2,015		
1.2	TSA02E1	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,trepde de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1,5 m teren mijlociu	mc	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	21,120		
1.3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	353,970		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
1.3.2	8888909	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	353,970		
1.4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	4,980		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	4,980		
				Material:		
				Transport:		
1.4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	27,086		
1.4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	10,329		
1.4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	7,575		
1.4.5	4004	Compactor autopropcu rulour:(valturi) pina la 12tf	ora	6,972		
1.5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	75,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	98,325		
				Material:		
				Transport:		
1.5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	17,400		
				Material:		
				Transport:		
1.5.3	12811	Pavator categoria I	ora	65,250		
1.5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	21,750		
1.5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouni(valturi).r6-14;de 14tf	ora	11,475		
1.5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,725		
1.6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	24,000		
1.7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	60,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

1.7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	Transport:	12,180		
				Material:			
				Transport:			
1.7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	Transport:	73,140		
				Material:			
				Transport:			
1.7.3	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	Transport:	9,000		
				Material:			
				Transport:			
1.7.4	12811	Pavator categoria I	ora	Transport:	65,999		
1.7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	Transport:	32,999		
1.7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14.de 14tf	ora	Transport:	12,420		
1.7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	Transport:	0,900		
1.8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	Transport:	16,000		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
1.8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	Transport:	16,000		
1.9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	Transport:	1 001,000		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
1.9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	Transport:	740,740		
				Material:			
				Transport:			
1.9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	Transport:	3,003		
				Material:			
				Transport:			
1.9.3	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	Transport:	1,001		
				Material:			
				Transport:			
1.9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	Transport:	49,049		
				Material:			
				Transport:			
1.9.5	12811	Pavator categoria I	ora	Transport:	164,164		
1.9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	Transport:	55,055		
1.9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	Transport:	55,055		
1.9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	Transport:	140,140		
1.9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	Transport:	34,034		
1.10	00001	Borduri de beton trotoare 8x20x100	m	Transport:	1 006,000		
				Material:			
				Transport:			
1.11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	Transport:	418,000		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
1.11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	Transport:	45,562		
				Material:			
				Transport:			
1.11.2	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	Transport:	6,688		
				Material:			
				Transport:			
1.11.3	12811	Pavator categoria I	ora	Transport:	66,880		
1.11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	Transport:	66,880		
1.11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	Transport:	133,760		
1.11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	Transport:	0,794		
1.11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	Transport:	0,669		
1.12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	Transport:	418,000		
				Material:			
				Transport:			
1.13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	Transport:	4,980		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
1.13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	Transport:	41,732		

1.14	TRI1AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	98,830		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	44,473		
1.15	TRI1AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	98,830		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	44,473		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Devizul: STRADA 13						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,700		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	2,210		
2.2	TSA02E1	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 mijlociu	mc	17,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,440		
2.3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	387,090		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
2.3.2	8888909	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	387,090		
2.4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulo compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	5,530		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	5,530		
				Material:		

2.4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	Transport:	30,078		
2.4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora		11,469		
2.4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora		8,411		
2.4.5	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora		7,742		
2.5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc		82,000		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
2.5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc		107,502		
				Material:			
				Transport:			
2.5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc		19,024		
				Material:			
				Transport:			
2.5.3	12811	Pavator categoria I	ora		71,340		
2.5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora		23,780		
2.5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	ora		12,548		
2.5.6	5803	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora		1,886		
2.6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora		24,000		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
2.6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora		24,000		
2.7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc		65,160		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
2.7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc		13,227		
				Material:			
				Transport:			
2.7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc		79,430		
				Material:			
				Transport:			
2.7.3	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc		9,774		
				Material:			
				Transport:			
2.7.4	12811	Pavator categoria I	ora		71,675		
2.7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora		35,837		
2.7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	ora		13,488		
2.7.7	5803	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora		0,977		
2.8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora		16,000		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
2.8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora		16,000		
2.9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml		1 090,000		
				Material:			
				Manopera:			
				Utilaj:			
				Transport:			
2.9.1	2100024	Ciment I 32.5 (P 40) saci	kg		806,600		
				Material:			
				Transport:			
2.9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc		3,270		
				Material:			
				Transport:			
2.9.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc		1,090		
				Material:			
				Transport:			
2.9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc		53,410		
				Material:			
				Transport:			
2.9.5	12811	Pavator categoria I	ora		178,760		
2.9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora		59,950		
2.9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora		59,950		
2.9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora		152,600		

2.9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	37,060		
2.10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	1 096,000		
				Material:		
				Transport:		
2.11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	456,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	49,704		
				Material:		
				Transport:		
2.11.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7,296		
				Material:		
				Transport:		
2.11.3	12811	Pavator categoria I	ora	72,960		
2.11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	72,960		
2.11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	145,920		
2.11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturn) pina la 12tf	ora	0,866		
2.11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,730		
2.12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	456,000		
				Material:		
				Transport:		
2.13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren mijlociu	100 mp	5,530		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	46,341		
2.14	TRI1AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m, asezare rampa, teren-auto ct	tona	107,750		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	48,487		
2.15	TRI1AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	107,750		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	48,487		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Devizul: STRADA 14	
--------------------	--

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
3.1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,020		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	ora	1,326		
3.2	TSA02E1	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 mijlociu	mc	10,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	13,200		
3.3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	231,840		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,002		
3.3.2	8888909	Transportul rutier al pemintului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	231,840		
3.4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	3,260		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	3,260		
				Material:		
				Transport:		
3.4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	17,731		
3.4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	6,761		
3.4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	4,958		
3.4.5	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	4,564		
3.5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	49,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	64,239		
				Material:		
				Transport:		
3.5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	11,368		
				Material:		
				Transport:		
3.5.3	12811	Pavator categoria I	ora	42,630		
3.5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	14,210		
3.5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14,de 14tf	ora	7,497		
3.5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,127		
3.6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	ora	24,000		
3.7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	40,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	8,120		
				Material:		
				Transport:		
3.7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	48,760		
				Material:		
				Transport:		
3.7.3	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	6,000		
				Material:		

3.7.4	12811	Pavator categoria I	ora	Transport: 44,000	
3.7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	22,000	
3.7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14;de 14tf	ora	8,280	
3.7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,600	
3.8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	16,000	
3.9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	655,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	484,700	
				Material:	
				Transport:	
3.9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	1,965	
				Material:	
				Transport:	
3.9.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,655	
				Material:	
				Transport:	
3.9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	32,095	
				Material:	
				Transport:	
3.9.5	12811	Pavator categoria I	ora	107,420	
3.9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	36,025	
3.9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	36,025	
3.9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	91,700	
3.9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,270	
3.10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	659,000	
				Material:	
				Transport:	
3.11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	271,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	29,539	
				Material:	
				Transport:	
3.11.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	4,336	
				Material:	
				Transport:	
3.11.3	12811	Pavator categoria I	ora	43,360	
3.11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	43,360	
3.11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	86,720	
3.11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	0,515	
3.11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,434	
3.12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	271,000	
				Material:	
				Transport:	
3.13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	3,260	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	27,319	
3.14	TR11AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	64,330	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	28,948	
3.15	TR11AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	64,330	
				Material:	



				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	28.948		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Devizul: STRADA 16						
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
4.1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,640		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	2,132		
4.2	TSA02E1	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,trepde de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren mijlociu	mc	17,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,440		
4.3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	374,670		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
4.3.2	8888909	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	374,670		
4.4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulu compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	5,280		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	5,280		
				Material:		
				Transport:		
4.4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	28,718		
4.4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	10,951		
4.4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	6,031		
4.4.5	4004	Compactor autopropcu ruluor,(valturi) pina la 12tf	ora	7,392		
4.5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	79,200		
				Material:		
				Manopera:		

				Utilaj:		
				Transport:		
4.5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	103,831		
				Material:		
				Transport:		
4.5.2	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente în cisterne	mc	18,374		
				Material:		
				Transport:		
4.5.3	12811	Pavator categoria I	ora	68,904		
4.5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	22,968		
4.5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14;de 14tf	ora	12,118		
4.5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,822		
4.6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	ora	24,000		
4.7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	64,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	12,992		
				Material:		
				Transport:		
4.7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	78,016		
				Material:		
				Transport:		
4.7.3	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente în cisterne	mc	9,600		
				Material:		
				Transport:		
4.7.4	12811	Pavator categoria I	ora	70,399		
4.7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	35,199		
4.7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14;de 14tf	ora	13,248		
4.7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,960		
4.8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	ora	16,000		
4.9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	1 058,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) seci	kg	782,920		
				Material:		
				Transport:		
4.9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	3,174		
				Material:		
				Transport:		
4.9.3	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	1,058		
				Material:		
				Transport:		
4.9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	51,842		
				Material:		
				Transport:		
4.9.5	12811	Pavator categoria I	ora	173,512		
4.9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	58,190		
4.9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	58,190		
4.9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	148,120		
4.9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	35,972		
4.10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	1 064,000		
				Material:		
				Transport:		
4.11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	441,000		
				Material:		
				Manopera:		

				Utilaj:		
				Transport:		
4.11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	48,069		
				Material:		
				Transport:		
4.11.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7,058		
				Material:		
				Transport:		
4.11.3	12811	Pavator categoria I	ora	70,560		
4.11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	70,560		
4.11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	141,120		
4.11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	0,838		
4.11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,706		
4.12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	441,000		
				Material:		
				Transport:		
4.13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	5,280		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	44,246		
4.14	TRI1AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	104,360		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	46,962		
4.15	TRI1AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	104,360		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	46,962		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Devizul: STRADA 17						
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
5.1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,730		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

5.1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	2,249		
5.2	TSA02E1	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 mijlociu	mc	17,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,440		
5.3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	393,300		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
5.3.2	8888909	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	393,300		
5.4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rului compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	5,560		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	5,560		
				Material:		
				Transport:		
5.4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	30,241		
5.4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	11,531		
5.4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	8,457		
5.4.5	4004	Compactor autopropcu rolour.(valturni) pina la 12tf	ora	7,784		
5.5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	84,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	110,124		
				Material:		
				Transport:		
5.5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	19,488		
				Material:		
				Transport:		
5.5.3	12811	Pavator categoria I	ora	73,080		
5.5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	24,360		
5.5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rolouri(valturni).r8-14;de 14tf	ora	12,852		
5.5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,932		
5.6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	24,000		
5.7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	67,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	13,601		
				Material:		
				Transport:		
5.7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	81,673		
				Material:		
				Transport:		
5.7.3	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	10,050		
				Material:		
				Transport:		
5.7.4	12811	Pavator categoria I	ora	73,699		
5.7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	36,849		
5.7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rolouri(valturni).r8-14;de 14tf	ora	13,869		
5.7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,005		
5.8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

				Transport:		
5.8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	16,000		
5.9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	1 118,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	827,320		
				Material:		
				Transport:		
5.9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	3,354		
				Material:		
				Transport:		
5.9.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1,118		
				Material:		
				Transport:		
5.9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	54,782		
				Material:		
				Transport:		
5.9.5	12811	Pavator categoria I	ora	183,352		
5.9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	61,490		
5.9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	61,490		
5.9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	156,520		
5.9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	38,012		
5.10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	1 124,000		
				Material:		
				Transport:		
5.11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	467,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	50,903		
				Material:		
				Transport:		
5.11.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7,472		
				Material:		
				Transport:		
5.11.3	12811	Pavator categoria I	ora	74,720		
5.11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	74,720		
5.11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	149,440		
5.11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturni) pina la 12tf	ora	0,887		
5.11.7	5603	Autocisterna cu dispede strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,747		
5.12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	467,000		
				Material:		
				Transport:		
5.13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	5,560		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.13.1	11321	Finisor terasamente categoria a III-a	ora	46,593		
5.14	TRI1AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	110,410		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	49,684		
5.15	TRI1AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	110,410		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	49,684		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA	
Total General fara TVA	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.windocdeviz.ro](http://www.windocdeviz.ro)

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

28 Februarie 2017

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,550		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	ora	2,015		
2	TSA02E1	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 intratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren mijlociu	mc	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	21,120		
3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	353,970		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
3.2	8888909	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	353,970		
4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast, prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in: pamant coeziv	100 mp	4,980		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr. drumuri-terasamente in cisterne	mc	4 980		
				Material:		
				Transport:		
4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	27,086		
4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	10,329		
4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	7,575		
4.5	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	6,972		
5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	75,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	96,325		
				Material:		
				Transport:		
5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr. drumuri-terasamente in cisterne	mc	17,400		
				Material:		
				Transport:		
5.3	12811	Pavator categoria I	ora	65,250		
5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	21,750		
5.5	4005	Compactor static autoprop. cu rulouri (valturi). r8-14; de 14tf	ora	11,475		
5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,725		
6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	ora	24,000		
7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	60,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	Transport: 12,180		
				Material:		
				Transport:		
7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	73,140		
				Material:		
				Transport:		
7.3	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	9,000		
				Material:		
				Transport:		
7.4	12811	Pavator categoria I	ora	65,999		
7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	32,999		
7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14,de 14tf	ora	12,420		
7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,900		
8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	16,000		
9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	1 001,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	740,740		
				Material:		
				Transport:		
9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	3,003		
				Material:		
				Transport:		
9.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1,001		
				Material:		
				Transport:		
9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	49,049		
				Material:		
				Transport:		
9.5	12811	Pavator categoria I	ora	164,164		
9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	55,055		
9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	55,055		
9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	140,140		
9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	34,034		
10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	1 006,000		
				Material:		
				Transport:		
11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	418,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	45,562		
				Material:		
				Transport:		
11.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	6,688		
				Material:		
				Transport:		
11.3	12811	Pavator categoria I	ora	66,880		
11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	66,880		
11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	133,760		
11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	0,794		
11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,669		
12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	418,000		
				Material:		
				Transport:		
13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	4,980		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	41,732		



14	TR11AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	98,830		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	44,473		
15	TR11AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	98,830		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	44,473		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

28 Februarie 2017

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,700		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	2,210		
2	TSA02E1	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,trepde de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren mijlociu	mc	17,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,440		
3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	387,090		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
3.2	8888909	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	387,090		
4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	5,530		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	5,530		
				Material:		
				Transport:		
4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	30,078		
4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	11,469		
4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	8,411		
4.5	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	7,742		
5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	82,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	107,502		
				Material:		
				Transport:		
5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	19,024		
				Material:		
				Transport:		
5.3	12811	Pavator categoria I	ora	71,340		
5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	23,780		
5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	ora	12,546		
5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,886		
6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	24,000		
7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	65,160		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	Transport: 13,227		
				Material:		
				Transport:		
7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	79,430		
				Material:		
				Transport:		
7.3	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	9,774		
				Material:		
				Transport:		
7.4	12811	Pavator categoria I	ora	71,675		
7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	35,837		
7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r6-14;de 14tf	ora	13,488		
7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,977		
8.	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	16,000		
9	DE06A1	Incadrearea pavajelor cu borduri de beton	ml	1 090,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	806.600		
				Material:		
				Transport:		
9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	3,270		
				Material:		
				Transport:		
9.3	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	1,090		
				Material:		
				Transport:		
9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	53,410		
				Material:		
				Transport:		
9.5	12811	Pavator categoria I	ora	178,760		
9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	59,950		
9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	59,950		
9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	152,600		
9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	37,060		
10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	1 096,000		
				Material:		
				Transport:		
11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	456,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	49,704		
				Material:		
				Transport:		
11.2	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	7,296		
				Material:		
				Transport:		
11.3	12811	Pavator categoria I	ora	72,960		
11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	72,960		
11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	145,920		
11.6	4004	Compactor autoprop.cu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	0,866		
11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,730		
12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	456,000		
				Material:		
				Transport:		
13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	5,530		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	46,341		

14	TRI1AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	107,750		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	48,487		
15	TRI1AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	107,750		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	48,487		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	

## Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

28 Februarie 2017

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,020		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	1,326		
2	TSA02E1	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 mijlociu	mc	10,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	13,200		
3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	231,840		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,002		
3.2	8888909	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	231,840		
4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	3,260		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	3,260		
				Material:		
				Transport:		
4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	17,731		
4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	6,761		
4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	4,958		
4.5	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	4,564		
5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	49,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	64,239		
				Material:		
				Transport:		
5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	11,368		
				Material:		
				Transport:		
5.3	12811	Pavator categoria I	ora	42,630		
5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	14,210		
5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	ora	7,497		
5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,127		
6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	24,000		
7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoire;	mc	40,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	Transport: 8,120		
				Material:		
				Transport:		
7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	48,760		
				Material:		
				Transport:		
7.3	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	6,000		
				Material:		
				Transport:		
7.4	12811	Pavator categoria I	ora	44,000		
7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	22,000		
7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri (valturi),r8-14,de 14tf	ora	8,280		
7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,600		
8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	16,000		
9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	655,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	484,700		
				Material:		
				Transport:		
9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	1,965		
				Material:		
				Transport:		
9.3	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,655		
				Material:		
				Transport:		
9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	32,095		
				Material:		
				Transport:		
9.5	12811	Pavator categoria I	ora	107,420		
9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	36,025		
9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	36,025		
9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	91,700		
9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,270		
10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	659,000		
				Material:		
				Transport:		
11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	271,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	29,539		
				Material:		
				Transport:		
11.2	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	4,336		
				Material:		
				Transport:		
11.3	12811	Pavator categoria I	ora	43,360		
11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	43,360		
11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	86,720		
11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	0,515		
11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,434		
12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	271,000		
				Material:		
				Transport:		
13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	3,260		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	27,319		

14	TR11AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	64,330		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	28,948		
15	TR11AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	64,330		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	28,948		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	

Obiectivul: AMENAJARE TROTUARE COMUNA VLADIMIRESCU, JUD. ARAD-ETAPA II

Obiectul: TROTUARE ETAPA 2

Devizul: STRADA 16

## Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

28 Februarie 2017

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,640		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	2,132		
2	TSA02E1	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 mijlociu	mc	17,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,440		
3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	374,670		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
3.2	8888909	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	374,670		
4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	5,280		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	5,280		
				Material:		
				Transport:		
4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	28,718		
4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	10,951		
4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	8,031		
4.5	4004	Compactor autopropcu rulour.(vulturi) pina la 12tf	ora	7,392		
5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	79,200		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	103,831		
				Material:		
				Transport:		
5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	18,374		
				Material:		
				Transport:		
5.3	12811	Pavator categoria I	ora	68,904		
5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	22,968		
5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(vulturi),r8-14;de 14tf	ora	12,118		
5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,822		
6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	24,000		
7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	64,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		



7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	Transport: 12,992		
				Material:		
				Transport:		
7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	78,016		
				Material:		
				Transport:		
7.3	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	9,600		
				Material:		
				Transport:		
7.4	12811	Pavator categoria I	ora	70,399		
7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	35,199		
7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14,de 14tf	ora	13,248		
7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,960		
8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	16,000		
9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	1 058,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.1	2100024	Ciment I 32.5 (P 40) saci	kg	782,920		
				Material:		
				Transport:		
9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0.0-3.0 mm	mc	3,174		
				Material:		
				Transport:		
9.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1,058		
				Material:		
				Transport:		
9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	51,842		
				Material:		
				Transport:		
9.5	12811	Pavator categoria I	ora	173,512		
9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	58,190		
9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	58,190		
9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	148,120		
9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	35,972		
10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	1 064,000		
				Material:		
				Transport:		
11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	441,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0.0-7.0 mm	mc	48,069		
				Material:		
				Transport:		
11.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in sisteme	mc	7,056		
				Material:		
				Transport:		
11.3	12811	Pavator categoria I	ora	70,560		
11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	70,560		
11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	141,120		
11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	0,838		
11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,706		
12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	441,000		
				Material:		
				Transport:		
13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren mijlociu	100 mp	5,280		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	44,246		

14	TRI1AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	104,360		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	46,962		
15	TRI1AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	104,360		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	46,962		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

28 Februarie 2017

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1,730		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	ora	2,249		
2	TSA02E1	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 mijlociu	mc	17,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	22,440		
3	TRA01A10 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	393,300		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,004		
3.2	8888909	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	tona	393,300		
4	TSE06B1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	100 mp	5,560		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	5,560		
				Material:		
				Transport:		
4.2	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	30,241		
4.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	11,531		
4.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	8,457		
4.5	4004	Compactor autopropcu rulour,(valturi) pina la 12t	ora	7,784		
5	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	84,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.1	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	110,124		
				Material:		
				Transport:		
5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	19,488		
				Material:		
				Transport:		
5.3	12811	Pavator categoria I	ora	73,080		
5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	24,360		
5.5	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14.de 14tf	ora	12,852		
5.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,932		
6	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	24,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	24,000		
7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoaire;	mc	67,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

7.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	Transport: 13,601		
				Material:		
				Transport:		
7.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	81,673		
				Material:		
				Transport:		
7.3	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	10,050		
				Material:		
				Transport:		
7.4	12811	Pavator categoria I	ora	73,699		
7.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	36,849		
7.6	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14,de 14tf	ora	13,869		
7.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,005		
8	AUT3521A 1	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39mc	ora	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	ora	16,000		
9	DE06A1	Incadrarea pavajelor cu borduri de beton	ml	1 118,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	827,320		
				Material:		
				Transport:		
9.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	3,354		
				Material:		
				Transport:		
9.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1,118		
				Material:		
				Transport:		
9.4	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	54,782		
				Material:		
				Transport:		
9.5	12811	Pavator categoria I	ora	183,352		
9.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	61,490		
9.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	61,490		
9.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	156,520		
9.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	38,012		
10	00001	Borduri de beton trotuare 8x20x100	m	1 124,000		
				Material:		
				Transport:		
11	DD03A1	Pavaj de pavele abnorme executat pe un substrat de: nisip	mp	467,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	50,903		
				Material:		
				Transport:		
11.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7,472		
				Material:		
				Transport:		
11.3	12811	Pavator categoria I	ora	74,720		
11.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	74,720		
11.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	149,440		
11.6	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	0,887		
11.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,747		
12	00002	Pavaj din beton de culoare 6 cm grosime	mp	467,000		
				Material:		
				Transport:		
13	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in: teren mijlociu	100 mp	5,560		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13.1	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	46,593		

14	TRI1AC03 E3	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare rampa,teren-auto ct	tona	110,410		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14.1	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	ora	49,684		
15	TRI1AC14 B4	Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-teren categ.	tona	110,410		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	49,684		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS	%					
Sanatate	%					
Somaj	%					
Fond de risc	%					
Fond de garantare	%					
Concedii si indemnizatii	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (19%)	
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	