

**Locatia or.Calaras,r-ul Calaras
traseul:R-1 (Chisinau-Ungheni-
Sculeni-fr.-RO),km47+50**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Montarea pilonilor metalici tip -II**

Valoarea de deviz 120 247,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructia generale				
		1.1. Executarea fundatiei tip-1				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,170	1 535,882 0,000	261,100 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	175,038 175,038	700,153 700,153
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,050	1 666,000 0,000	83,300 0,000
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (din rezerva)	t	9,000	19,000 0,000	171,000 0,000
5	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,050	118,000 0,000	5,900 0,000
6	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina	m3	7,800	15,295 15,295	119,298 119,298

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
7	TsC54B	(LA20 fr.32-63mm;Kcomp=1.26;h=30cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,890	483,090 84,118	1 879,219 327,219
8	DG06B	(demolarea imbracamintei trotuarului existent din beton asfaltic h=5cm;S=10.7m2) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	0,535	536,151 287,151	286,841 153,626
9	TsA01C1	(demolarea imbracamintei trotuarului existent din pietris; h=10cm;S=10.7m2) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	1,070	123,246 123,246	131,873 131,873
10	TRI1AA04 C1	(incarcarea materialului de la decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria	t	3,200	46,733 46,733	149,547 149,547
11	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	3,200	28,856 0,000	92,340 0,000
12	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1,600	15,294 15,294	24,471 24,471
13	TsC50Bk= 2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,016	100,000 0,000	1,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	8,000	27,190 27,190	217,523 217,523
15	TRI1AA04 C1	(incarcarea materialului de la decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria	t	0,500	46,734 46,734	23,367 23,367
16	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	0,500	28,880 0,000	14,440 0,000
17	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	0,200	15,295 15,295	3,059 3,059
18	TsC50Bk= 2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,002	200,000 0,000	0,400 0,000
19	CA02C	(C12/15XO; h=10cm) Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,480	1 799,138 382,367	863,586 183,536
20	CA03G	(C25/30XC2XF2) Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	2,840	2 270,206 373,868	6 447,385 1 061,785
21	CC01C	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	22,000	31,643 6,713	696,154 147,678
22	CC01D1	(A500C) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg	74,600	30,283 5,352	2 259,108 399,274

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
23	CL57B	(PI) Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	45,500	65,199 8,921	2 966,545 405,902
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,600	168,686 101,964	2 125,442 1 284,746
25	IzF04Ak=2	(2straturi) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	14,800	62,739 6,798	928,531 100,604
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,000	26,341 26,341	474,133 474,133
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	18,000	63,727 63,727	1 147,095 1 147,095
28	TsD05A	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,050	1 269,440 749,440	63,472 37,472
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,350	712,049 712,049	249,217 249,217
30	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	0,107	712,318	76,218

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu			712,318	76,218
31	DE11A	(BR100.20.8-materialului de la decapare; asezate pe o fundatie din beton C25/30 XF2 =0.2m3) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	8,000	66,741 25,491	533,928 203,928
32	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26;h=10cm;S=1 0.7m2) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,070	483,021 84,096	516,833 89,983
33	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	0,107	420,505 280,318	44,994 29,994
34	DE12Ck=1.67	(BA16) Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 5,0 cm	m2	10,700	230,757 49,664	2 469,103 531,403
		Total Executarea fundatiei tip-1 Inklusiv salariu				26 027,175 8 273,104
		1.2. Producerea si montarea pilonului metalice tip-II				
35	pret	Pilon din teava d273*8	kg	1 076,500	23,570 0,000	25 373,105 0,000
36	pret	Platbanda metalica	kg	12,560	25,000 0,000	314,000 0,000
37	pret	Piulite si saibe M24	kg	1,960	35,000 0,000	68,600 0,000
38	CL01Aadapt	(pilon din teava d273*8=1076.5kg;platbanda metalica=12.56kg; piulite si saibe,bulon M24 =1.96kg) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,091	2 006,372 1 529,461	2 188,952 1 668,642
39	pret	Teava patrat 100*100*4	kg	388,200	19,000 0,000	7 375,800 0,000
40	pret	Platbanda metalica	kg	62,300	25,000 0,000	1 557,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
41	pret	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,400	35,000 0,000	49,000 0,000
42	CL03AAad apt	(teava patrat 100*100*4 =388.2kr ;platbanda metalica=62.3kr; piulite si saibe,bulon M16 =1.4kg) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,452	2 081,042 1 614,241	940,631 729,637
43	IC41AAad apt	(Numai lucru) Bratară pentru fixarea (Piulite si saibe M22)	buc	6,000	9,347 9,347	56,080 56,080
44	RpIC29Aa dapt	Executarea manuala a filetului	buc	4,000	13,635 13,595	54,541 54,381
45	pret	Fise-sectiunea d22	kg	68,600	20,830 0,000	1 428,938 0,000
46	pret	Piulite si saibe M22	kg	0,376	35,000 0,000	13,160 0,000
47	CP18Ck=1. 69	(gr.22mm) Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m	0,720	626,778 373,278	451,280 268,760
48	CN20B	(=1611.9kg) Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	33,850	109,248 93,467	3 698,041 3 163,858
49	CA03F	(C25/30 XF2;h=25cm - camasuielii din beton monolit la baza pilonului) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,250	2 169,904 327,304	542,476 81,826
50	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,500	168,913 101,964	253,369 152,946
		Total Producerea si montarea pilonului metalice tip-II Inclusiv salariu				44 365,473 6 176,130

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			70 392,648
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			3 467,816
		Cheltuieli de transport	10,00 %			5 359,462
		Cheltuieli de depozit	2,00 %			1 071,892
		Total cheltuieli directe	100,00 +			80 291,818
		Cheltuieli de regie	14,50 %			11 642,314
		Total	100,00 +			91 934,132
		Beneficiu de deviz	6,00 %			5 516,048
		Total Lucrari de constructia generale Inclusiv salariu				97 450,180 14 449,234
		2. Lucrari de montare				
51	08-02-308-2adapt	(NUMAI: Turle telescopice, 25 m=1,25h-ut; Muncitor=1.25h-om) Asamblare producerea firelor metalice,manual cu auto turn	buc	4,000	543,712 106,213	2 174,850 424,850
		Cheltuieli directe	lei			2 174,850
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			101,964
		Total cheltuieli directe	100,00 +			2 276,814
		Cheltuieli de regie	76,00 %			322,886
		Total	100,00 +			2 599,700
		Beneficiu de deviz	6,00 %			155,982
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 755,682 424,850
		Cheltuieli directe	lei			100 205,88
		Tva	20,00 %			20 041,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				120 247,06 14 874,10

Intocmit

SC”Rapid Link”SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Locatia or.Calaras,r-ul Calaras
traseul:R-1 (Chisinau-Ungheni-
Sculeni-fr.-RO),km47+50**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Montarea pilonilor metalici tip -II**

Valoarea de deviz 120 247,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5,000	84,97	424,850
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,071	84,97	1 195,613
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,051	84,97	514,154
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,805	84,97	1 257,981
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,440	84,97	122,357
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,535	84,97	470,309
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,184	84,97	100,604
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,660	84,97	56,080
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,640	84,97	54,381
10.	7136080025001	Montator	h-om	4,777	84,97	405,902
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,235	84,97	3 163,858
12.	7212030022700	Sudor	h-om	4,270	84,97	362,822
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,823	84,97	239,870
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,580	84,97	1 918,623
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,216	84,97	4 096,913
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,764	84,97	489,767
		Total manopera				14 874,10

Materiale:

1.	111100020001016	Asfalt turnat (BA16)	t	1,287	1 500,00	1 930,500
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	300,00	0,300
3.	14111222017521a16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	1,348	300,00	404,400
4.	14111222017521a20	(LA20 fr.32-63mm) Piatra sparta	m3	4,901	300,00	1 470,300
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	200,00	7,200
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,725	5,00	8,625
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	7 500,00	52,500
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,049	7 500,00	367,500
9.	2010237318750	Distantieri	buc	14,490	1,20	17,388
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,410	250,00	352,500
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,448	1,20	40,138
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	500,00	9,000
13.	2320166200676	White spirit	kg	3,385	18,00	60,930

14.	2320187315789	Decofrol	kg	1,692	55,00	93,060
15.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,001	15 000,00	15,000
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	50,320	15,00	754,800
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,294	21,00	6,174
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,919	42,00	38,598
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	20,00	4,000
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,755	45,00	258,975
21.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,520	25,00	88,000
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,693	12,00	20,316
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,724	18,00	67,032
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,064	1,00	10,064
25.	26631021000001 2	Beton (C12/15XO)	m3	0,497	1 250,00	621,250
26.	26631021000002 5	Beton (C25/30XC2XF2)	m3	2,955	1 700,00	5 023,500
27.	26631021000002 530	Beton (C25/30 XF2)	m3	0,260	1 650,00	429,000
28.	2663102100001c 25	Beton clasa...(pt.informatie) (C25/30 XF2)	m3	0,200	1 650,00	330,000
29.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,770	4,50	30,465
30.	27106021000002 40	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	22,550	23,83	537,366
31.	27106022000005 00	(A500C) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	76,465	23,83	1 822,161
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,705	32,50	22,913
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,966	32,50	31,395
34.	2811236309900p i	Confectii metalice (PI)	kg	47,793	45,00	2 150,685
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,128	25,00	28,200
36.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,460	60,00	27,600
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,042	60,00	182,520
38.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,262	60,00	75,720
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,230	1,20	5,076
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,230	0,50	2,115
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,070	35,00	2,450
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,423	35,00	14,805
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,476	0,00	0,000
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,800	0,00	0,000
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,385	0,00	0,000
46.	4100126202818	Apa	m3	0,496	0,00	0,000
47.	987654321001	Pilon din teava d273*8	kg	1 076,500	23,57	25 373,105
48.	987654321002	Piulite si saibe M24	kg	1,960	35,00	68,600
49.	987654321003	Teava patrat 100*100*4	kg	388,200	19,00	7 375,800
50.	987654321005	Platbanda metalica	kg	74,860	25,00	1 871,500
51.	987654321006	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,400	35,00	49,000
52.	987654321007	Fise-sectiunea d22	kg	68,600	20,83	1 428,938
53.	987654321008	Piulite si saibe M22	kg	0,376	35,00	13,160
		Total materiale de constructii				53 594,61

Utilaje de constructii:

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,000	350,00	1 750,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,083	50,00	104,150
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,321	380,00	121,980
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,592	15,00	8,880
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	15,00	0,450
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,120	450,00	54,000
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,984	350,00	344,400
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,019	400,00	7,600
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,192	25,00	4,800
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,854	25,00	46,350
11.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,321	35,00	11,235

12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,520	50,00	26,000
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,385	35,00	13,475
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,640	92,00	334,880
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,262	55,00	69,410
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,280	450,00	576,000
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,772	450,00	347,400
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,731	380,00	277,780
Total utilaje de construcții						4 098,80

Cheltuieli directe	lei	100 205,88
Tva	20,00 %	20 041,18

Total deviz:

120 247,06

Intocmit SC"Rapid Link"SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Locatia or.Calaras,r-ul Calaras
traseul:R-1 (Chisinau-Ungheni-Sculeni-fr.-
RO),km47+50

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructia generale				
		1.1. Executarea fundatiei tip-1				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 535,882 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 535,882
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			1 666,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 666,000
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (din rezerva)	t			19,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,000
5	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			118,000 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	6,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,000
6	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,295 15,295
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,295
7	TsC54B	(LA20 fr.32-63mm;Kcomp=1.26;h=30cm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			483,090 84,118
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,118
	1411122201752la 20	(LA20 fr.32-63mm) Piatra sparta	m3	1,2600	300,00	377,969
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,003
8	DG06B	(demolarea imbracamintei trotuarului existent din beton asfaltic h=5cm;S=10.7m2) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			536,151 287,151
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	84,97	287,151
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	380,00	228,000
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	35,00	21,000
9	TsA01C1	(demolarea imbracamintei trotuarului existent din pietris; h=10cm;S=10.7m2) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			123,246 123,246
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	84,97	123,246
10	TRI1AA04C1	(incarcarea materialului de la decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria	t			46,733 46,733
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,733
11	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			28,856 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	380,00	28,856
12	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,294 15,294
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,294
13	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			100,000 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	100,000
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,190 27,190
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,190
15	TRI1AA04C1	(incarcarea materialului de la decapare) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare	t			46,734

1	2	3	4	5	6	7
		si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria				46,734
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,734
16	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			28,880
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	380,00	28,880
17	TsD01A	(lucrari descarcare) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,295
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,295
18	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			200,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	200,000
19	CA02C	(C12/15XO; h=10cm) Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 799,138
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	266310210000012	Beton (C12/15XO)	m3	1,0250	1 250,00	1 294,271
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
20	CA03G	(C25/30XC2XF2) Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			2 270,206
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	266310210000025	Beton (C25/30XC2XF2)	m3	1,0250	1 700,00	1 768,838
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,500
21	CC01C	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			31,643
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	2710602100000240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,83	24,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,180
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,50	0,325
22	CC01D1	(A500C) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			30,283
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,013
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,339
	2710602200000500	(A500C) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,83	24,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,180
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,50	0,325
23	CL57B	(PI) Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			65,199
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,921
	2811236309900pi	Confectii metalice (PI)	kg	1,0400	45,00	47,268
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,00	0,848
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,607
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	92,00	7,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,195
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			168,686

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,50	1,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,190
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,571
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
25	IzF04Ak=2	(2straturi) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			62,739 6,798
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,798
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,608
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	2,712
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,910
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			63,727 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
28	TsD05A	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 269,440 749,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,440
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,000
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,049 712,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,049
30	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,318 712,318
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,318
31	DE11A	(BR100.20.8-materialului de la decapare; asezate pe o fundatie din beton C25/30 XF2 =0.2m3) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			66,741 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001c25	Beton clasa...(pt.informatie) (C25/30 XF2)	m3	0,0250	1 650,00	41,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
32	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26;h=10cm;S=10.7m2) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			483,021 84,096

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,096
	1411122201752la 16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	1,2600	300,00	377,944
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,981
33	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			420,505 280,318
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	84,97	280,318
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0080	15 000,00	140,187
34	DE12Ck=1.67	(BA16) Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 5,0 cm	m2			230,757 49,664
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	41,151
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	8,513
	111100020001016	Asfalt turnat (BA16)	t	0,0720	1 500,00	180,421
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	200,00	0,673
		1.2. Producerea si montarea pilonului metalice tip-II				
35	pret	Pilon din teava d273*8	kg			23,570 0,000
	987654321001	Pilon din teava d273*8	kg	1,0000	23,57	23,570
36	pret	Platbanda metalica	kg			25,000 0,000
	987654321005	Platbanda metalica	kg	1,0000	25,00	25,000
37	pret	Piulite si saibe M24	kg			35,000 0,000
	987654321002	Piulite si saibe M24	kg	1,0000	35,00	35,000
38	CL01Aadapt	(pilon din teava d273*8=1076.5kg;platbanda metalica=12.56kr; piulite si saibe,bulon M24 =1.96kg) Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			2 006,372 1 529,461
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,537
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,962
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,481
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	60,00	56,975
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1500	20,00	3,006
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,00	4,620
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	55,00	52,227
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	450,00	360,082
39	pret	Teava patrat 100*100*4	kg			19,000 0,000
	987654321003	Teava patrat 100*100*4	kg	1,0000	19,00	19,000
40	pret	Platbanda metalica	kg			25,000 0,000
	987654321005	Platbanda metalica	kg	1,0000	25,00	25,000
41	pret	Piulite si saibe,bulon M16	kg			35,000 0,000
	987654321006	Piulite si saibe,bulon M16	kg	1,0000	35,00	35,000
42	CL03AAadapt	(teava patrat 100*100*4 =388.2kr ;platbanda metalica=62.3kr; piulite si saibe,bulon M16 =1.4kg) Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			2 081,042 1 614,241
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	84,97	1 291,469
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,480
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	84,97	80,646
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,646
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	60,00	30,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	20,00	1,593

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	21,00	2,509
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	55,00	27,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	450,00	405,199
43	IC41AAadapt	(Numai lucru) Bratară pentru fixarea (Piulite si saibe M22)	buc			9,347
						9,347
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	9,347
44	RpIC29Aadapt	Executarea manuala a filetului	buc			13,635
						13,595
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,595
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,040
45	pret	Fise-sectiunea d22	kg			20,830
						0,000
	987654321007	Fise-sectiunea d22	kg	1,0000	20,83	20,830
46	pret	Piulite si saibe M22	kg			35,000
						0,000
	987654321008	Piulite si saibe M22	kg	1,0000	35,00	35,000
47	CP18Ck=1.69	(gr.22mm) Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m			626,778
						373,278
	7212030022700	Sudor	h-om	2,3500	84,97	337,401
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	35,876
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,5000	60,00	253,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,5000	0,00	0,000
48	CN20B	(=1611.9kg) Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			109,248
						93,467
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,600
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	18,00	1,980
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,651
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
49	CA03F	(C25/30 XF2;h=25cm - camasuilei din beton monolit la baza pilonului) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 169,904
						327,304
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,316
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	26631021000002530	Beton (C25/30 XF2)	m3	1,0250	1 650,00	1 716,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	111,600
50	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			168,913
						101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,163
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,50	1,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	25,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	5,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
		2. Lucrari de montare				
51	08-02-308-2adapt	(NUMAI: Turle telescopice, 25 m=1,25h-ut; Muncitor=1.25h-om) Asamblare producerea	buc			543,712

1	2	3	4	5	6	7
		firelor metalice,manual cu auto turn				106,213
	1	Muncitor	h-om	1,2500	84,97	106,213
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,2500	350,00	437,500

APROBAT:

Intocmit
SC”Rapid Link”SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.