

Extindere a rețelei de canalizare din s. Revaca, or. Singera

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1 Conectari individuale (142 bucati)

Valoarea de deviz 942425 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	13.06	2634.00 0.00	34400.04 0.00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	75.60	133.57 133.57	10097.92 10097.92
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	101.00	552.05 39.55	55757.29 3994.79
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3	1.14	1350.00 0.00	1539.00 0.00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	182.90	23.75 0.00	4343.16 0.00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1.14	225.32 23.34	256.86 26.61
7	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	302.50	20.10 20.10	6080.37 6080.37
8	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	302.50	50.13 48.63	15164.33 14710.58

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9.65	545.00 0.00	5259.25 0.00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	9.65	1326.29 571.89	12798.69 5518.73
Total Lucrari de terasamente						145696.88
Inclusiv salariu						40429.00
		1.2. Conducta				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm)	m	1420.00	117.63 23.99	167036.62 34066.94
12	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc	142.00	47.60 18.16	6758.52 2578.04
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm) K=0.4	buc	142.00	82.38 24.64	11697.39 3498.77
Total Conducta						185492.66
Inclusiv salariu						40143.74
		1.3. Demolarea si reconditionarea drumului				
		1.3.1. Drum din asfalt				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	900.00	50.48 18.80	45435.24 16923.24
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25.60	231.45 103.74	5925.25 2655.85
16	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0.80	1410.00 0.00	1128.00 0.00
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	48.00	659.21 58.36	31641.89 2801.09
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	40.00	678.54 64.19	27141.66 2567.66
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	40.00	115.04 64.19	4601.66 2567.66

1	2	3	4	5	6	7
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0.20	217.08 0.00	43.42 0.00
21	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	319.50	176.00 7.78	56230.47 2485.97
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0.10	217.08 0.00	21.71 0.00
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	319.50	213.65 7.78	68259.67 2485.97
Total Drum din asfalt						240428.97
Inclusiv salariu						32487.43
1.3.2. Drum din pietris						
24	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1.01	1410.00 0.00	1424.10 0.00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40.50	659.21 58.36	26697.84 2363.42
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	50.60	678.54 64.19	34334.21 3248.09
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	50.60	115.04 64.19	5821.10 3248.09
Total Drum din pietris						68277.25
Inclusiv salariu						8859.61
Total Demolarea si reconditionarea drumului						308706.23
Inclusiv salariu						41347.04
1.4. Transportarea gunoiului						
28	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	1.16	1350.00 0.00	1566.00 0.00
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	220.40	23.75 0.00	5233.61 0.00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1.16	225.29	261.33

1	2	3	4	5	6	7
					23.34	27.08
Total Transportarea gunoiului						7060.97
Inclusiv salariu						27.08
	Total capitole lucrari de constructie		100.00 +			646956.73
	Contributii sociale		24.00 %			29267.25
	Total:		100.00 +			676223.97
	Transport materiale		4.00 %			16939.55
	Cheltueli directe:		100.00 +			693163.53
	Cheltueli de regie constructii		10.00 %			69316.35
	Total:		100.00 +			762479.88
	Beneficiu de deviz		3.00 %			22874.40
	Total:		100.00 +			785354
	TVA		20.00 %			157071
Total deviz:						942425

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

Primaria Singera

(semnatura)

Extindere a rețelei de canalizare din s. Revaca, or. Singera

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 2-1 Conectari individuale (142 bucati)

Valoarea de deviz 942425 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	76.68	64.84	4971.931
2.	7123010010200	Betonist	h-om	261.00	64.84	16923.24
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	525.40	64.84	34066.936
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	53.96	64.84	3498.766
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	39.76	64.84	2578.038
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	40.96	64.84	2655.846
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	821.365	64.84	53257.307
8.	9312040019600	Sapator	h-om	61.61	64.84	3994.792
		Total:				121946.857

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	26.97	15.00	404.55
2.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	66.25	15.00	993.75
3.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.051	15.00	0.766
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1.704	20.00	34.08
5.	23203226000401	Bitum	t	0.309	36.00	11.124
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	7.498	20.00	149.952
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	36.466	2.40	87.517
8.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	10.65	54.00	575.10
9.	2521216700120	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm	m	1520.82	81.50	123946.83
10.	2320167317232	Dicloretan	kg	4.97	10.00	49.70
11.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3.15	3000.00	9450.00
12.	2523156715301	Dop PVC, D=110 mm	buc	142.00	18.00	2556.00
13.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	120.70	8.00	965.60
14.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	30.033	1700.00	51056.10
15.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30.033	2100.00	63069.30
16.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.204	500.00	102.25
17.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1.917	850.00	1629.45
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	200.875	500.00	100437.50
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3.514	19.50	68.533
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3.514	19.50	68.533
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	17.04	20.00	340.80

22.	1411122201752	Piatra sparta	m3	104.199	490.00	51057.608
23.	2722103310250	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	m	28.40	250.00	7100.00
24.	2524906710010	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) 110	buc	247.676	36.00	8916.35
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0.017	3500.00	59.50
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR	kg	3.976	90.00	357.84
		Total:				423488.734

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15.446	620.00	9576.768
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.489	600.00	293.40
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.09	600.00	54.00
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.92	500.00	460.00
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10.519	500.00	5259.25
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19.84	75.00	1488.00
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	113.274	80.00	9061.92
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7.253	500.00	3626.30
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere	h-ut	56.637	75.00	4247.775
10.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	19.84	75.00	1488.00
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1.42	75.00	106.50
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9.428	600.00	5657.10
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	57.333	600.00	34400.04
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	90.999	80.00	7279.96
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton	h-ut	264.60	70.00	18522.00
		Total:				101521.013

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	646956.73
Contributii sociale	24.00 %	29267.25
Total:	100.00 +	676223.97
Transport materiale	4.00 %	16939.55
Cheltueli directe:	100.00 +	693163.53
Cheltueli de regie constructii	10.00 %	69316.35
Total:	100.00 +	762479.88
Beneficiu de deviz	3.00 %	22874.40
Total:	100.00 +	785354
TVA	20.00 %	157071

Total deviz:

942425

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

Primaria Singera

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectPrimaria Singera
**Extindere a retelei de canalizare din s. Revaca, or.
Singera****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2-1**
Conectari individuale (142 bucati)
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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			2634.00 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	600.00	2634.00
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			133.57 133.57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	64.84	133.57
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			552.05 39.55
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	64.84	39.552
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	500.00	512.50
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			1350.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	600.00	1350.00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			23.75 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383	620.00	23.746
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225.32 23.34

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.84	23.342
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0040	490.00	1.977
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	500.00	200.00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri 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			20.10 20.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	64.84	20.10
8	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			50.13 48.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	64.84	48.63
	4100116202806	Apa industrial-a in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	500.00	545.00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1326.29 571.89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	64.84	571.889
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	80.00	754.40
		1.2. Conducta				
11	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1.02	m			117.63 23.99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3700	64.84	23.991
	2521216700120	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm	m	1.0500	81.50	87.287
	2524906710010	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) 110	buc	0.1710	36.00	6.279
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0010	75.00	0.075
12	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc			47.60 18.16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	64.84	18.155
	2523156715301	Dop PVC, D=110 mm	buc	1.0000	18.00	18.00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0.0750	54.00	4.05
	2320167317232	Dicloretan	kg	0.0350	10.00	0.35
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0.0120	20.00	0.24

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0.8500	8.00	6.80
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm) K=0.4 K=0.40	buc			82.38 ----- 24.64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	64.84	24.639
	2722103310250	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	m	0.5000	250.00	50.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0.3000	20.00	2.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0.1320	20.00	1.056
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	90.00	2.52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	2.40	0.616
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	500.00	0.72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	15.00	0.005
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	3500.00	0.419
		1.3. Demolarea si reconditionarea drumului 1.3.1. Drum din asfalt				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50.48 ----- 18.80
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	64.84	18.804
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	3000.00	10.50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	15.00	0.60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.2940	70.00	20.58
15	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			231.45 ----- 103.74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	64.84	103.744
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0.7750	75.00	58.125
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	600.00	11.461
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	75.00	58.125
16	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1410.00 ----- 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	600.00	1410.00
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			659.21 ----- 58.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	64.84	58.356
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	500.00	550.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	75.00	15.75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	80.00	33.60
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			678.54 -----

1	2	3	4	5	6	7
						64.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.84	64.192
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	490.00	563.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	75.00	15.75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	80.00	33.60
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			115.04 ----- 64.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.84	64.192
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	75.00	15.75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	80.00	33.60
20	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			217.08 ----- 0.00
	2320322600040	Bitum	t	1.0300	36.00	37.08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	600.00	180.00
21	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			176.00 ----- 7.78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.1200	64.84	7.781
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.0940	1700.00	159.80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	850.00	2.55
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0.0110	19.50	0.214
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0113	500.00	5.65
22	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			217.08 ----- 0.00
	2320322600040	Bitum	t	1.0300	36.00	37.08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	600.00	180.00
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			213.65 ----- 7.78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.1200	64.84	7.781
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	2100.00	197.40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	850.00	2.55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	19.50	0.214
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0114	500.00	5.70
		1.3.2. Drum din pietris				
24	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1410.00 ----- 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	600.00	1410.00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			659.21 ----- 58.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	64.84	58.356

