

**Constructia sistemii de
alimentare cu apa potabil a
satelor Grinauti-Raia si
Grinauti-Moldova, r-l Ocnita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7
Plan general

Valoarea de deviz 267 858,34 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 № 7:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,661	48,25	562,64
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	42,400	48,25	2 045,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	63,900	48,25	3 083,18
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	31,058	48,25	1 498,55
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,688	48,25	33,20
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,0812	48,25	438,17
7.	7212030022700	Sudor	h-om	8,441	48,25	407,28
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,360	48,25	885,87
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	160,379	48,25	7 738,29
10.	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	48,25	116,77
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,3478	48,25	2 574,03
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,973	48,25	3 231,45
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,760	48,25	953,42
		Total manopera				23 568,63

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,260	83,33	688,31
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,6615	2,90	36,72
3.	11202062010361	Savura	m3	4,000	145,00	580,00
4.	112552101	Miner	buc	1,000	24,00	24,00
5.	1212121212121	Apa	m3	0,240	12,50	3,00
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	4,000	248,00	992,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	105,840	248,00	26 248,32
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,7662	248,00	686,02
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	6,000	248,00	1 488,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,960	190,00	182,40
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	49,230	190,00	9 353,70
12.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	3,0927	8 200,00	25 360,14
13.	211101010100	Clempus	buc	2,000	20,00	40,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,8176	33,60	27,47
15.	2414147327483	Lignolineum	kg	20,4336	28,50	582,36
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,680	45,60	532,61

17.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,060	38,45	117,66
18.	25005252252	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	172,000	8,33	1 432,76
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	350,400	1,65	578,16
20.	2663102100001.	Beton clasa.	m3	5,400	980,45	5 294,43
21.	2663102100701	Beton B12,5	m3	3,5165	950,15	3 341,20
22.	2666122800233	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	90,450	105,60	9 551,52
23.	2666122854286	Borduri 100x200x80 pentru trotuar	m	30,150	72,15	2 175,32
24.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	642,600	26,50	17 028,90
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,441	24,50	206,80
26.	27752763012.	Confectii metalice inglobate in beton Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x	kg	39,500	26,50	1 046,75
27.	277527630980	Confectii metalice inglobate in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	768,840	26,50	20 374,26
28.	277527630987.	Confectii metalice inglobate in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	35,760	25,00	894,00
29.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	3,440	26,50	91,16
30.	283012555500	Arbori - Artari, 3-5 ani	buc	12,600	85,00	1 071,00
31.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	238,55	238,55
32.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	70,6893	42,15	2 979,55
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,8325	45,50	219,88
34.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,3648	1,51	11,12
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,260	12,50	303,25
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0631	12,50	13,29
38.	4100126202818	Apa	m3	1,140	12,50	14,25
		Total materiale de construcții				133 814,86

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,788	82,10	393,09
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,394	240,50	575,76
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,608	380,50	611,84
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,8246	250,50	1 208,56
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	4,590	250,50	1 149,80
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	10,840	275,00	2 981,00
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,480	275,00	1 232,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,465	275,00	952,88
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,150	175,00	26,25
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,032	250,50	258,52
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,9443	250,50	3 242,55
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,616	250,50	154,31
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,028	22,16	44,94
14.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,424	380,45	161,31
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,2556	186,14	47,58
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,845	250,50	211,67
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,1184	200,00	5 223,68
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,3918	190,60	837,08
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,128	75,80	312,90
		Total utilaje de construcții				19 625,71

Total	lei	177 009,20
Contributii asigurari sociale	24,00 %	5 656,47
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 352,59
Total	100,00 +	188 018,26
Cheltuieli de regie	12,00 %	22 562,19
Total	100,00 +	210 580,45
Beneficiu de deviz	6,00 %	12 634,83
Total	100,00 +	223 215,28
TVA	20,00 %	44 643,06

Total deviz: 267 858,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemii de alimentare cu apa potabil a satelor Grinauti-Raia si Grinauti-Moldova, r-l Ocnita

Investitor Primaria comunei Grinauti-Moldova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			526,050
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	250,50	0,000
						526,05
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			333,165
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	250,50	0,000
						333,16
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Defrisarea stratului vegetal)	100 m3			526,050
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	250,50	0,000
						526,05
4	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			333,165
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	250,50	0,000
						333,16
5	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. (Volumul de sol vegetal defrisat)	100 m3			618,750
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	275,00	0,000
						618,75
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	200,00	0,000
						21,20
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			118,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	48,25	17,370
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	248,00	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	250,50	100,20
8	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. (Volumul de sol necesar)	100 m3			618,750
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	275,00	0,000
						618,75
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	200,00	0,000
						21,20
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			118,587
						17,370

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	48,25	17,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	248,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	250,50	100,20
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			686,370 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	250,50	686,37
12	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			333,165 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	250,50	333,16
13	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 082,585 145,715
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020	48,25	145,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,740	250,50	936,87
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=200 m2				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			330,817 17,852
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	48,25	17,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	190,00	249,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	250,50	38,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	190,60	4,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	380,50	18,26
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=12 cm	100m2			6 981,151 238,355
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	48,25	238,35
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	248,00	4 687,20
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	248,00	372,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	248,00	248,00
	11202062010361	Savura	m3	1,000	145,00	145,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	12,50	37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	380,50	15,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	250,50	64,63
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	275,00	308,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	275,00	745,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	190,60	78,91
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	380,45	40,33
16	DI134A1 K=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			937,440 0,000
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	248,00	937,44
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=6 cm	100m2			6 981,151 238,355
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	48,25	238,35
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	248,00	4 687,20
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	248,00	372,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	248,00	248,00
	11202062010361	Savura	m3	1,000	145,00	145,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	12,50	37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	380,50	15,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	250,50	64,63
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	275,00	308,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	275,00	745,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	190,60	78,91
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	380,45	40,33
18	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de	100m2			2 812,320

1	2	3	4	5	6	7
		grosime se adauga sau se scade la norma DI 134				0,000
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	248,00	2 812,32
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 100x300x150 pentru carosabil	m			185,129
						28,468
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	48,25	7,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	48,25	21,23
	2663102100001.	Beton clasa.	m3	0,045	980,45	44,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	1,65	4,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	190,00	1,52
	2666122800233	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	105,60	106,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	12,50	0,07
		3. Trotuar, S=60 m2				
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			338,662
						43,425
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	48,25	43,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	190,00	209,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	240,50	50,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	82,10	34,48
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			419,204
						47,767
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	48,25	47,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	248,00	285,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	240,50	50,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	82,10	34,48
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 100x200x80 pentru trotuar	m			151,512
						28,468
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	48,25	7,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	48,25	21,23
	2663102100001.	Beton clasa.	m3	0,045	980,45	44,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	1,65	4,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	190,00	1,52
	2666122854286	Borduri 100x200x80 pentru trotuar	m	1,005	72,15	72,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	12,50	0,07
		4. Gard metalic, L=106 m, H=1,80 m				
23	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc			28,697
						19,300
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	48,25	0,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920	48,25	18,53
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	26,50	2,12
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	75,80	7,28
24	CA03F	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 B12,5	m3			1 251,474
						185,762
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	48,25	166,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	48,25	19,30
	2663102100701	Beton B12,5	m3	1,025	950,15	988,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	22,16	13,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,50	62,63
25	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			31,924
						3,860
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030	48,25	1,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	48,25	2,41
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050	26,50	27,82

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	45,50	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	1,51	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	38,45	0,19
26	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			8,330
						0,000
	25005252252	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,000	8,33	8,33
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2)	kg			37,161
						10,133
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,25	9,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	48,25	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,25	0,48
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,50	0,24
	277527630980	Confectii metalice inglobate in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,000	26,50	26,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,90	0,04
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3)	kg			37,161
						10,133
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,25	9,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	48,25	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,25	0,48
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,50	0,24
	27752763012.	Confectii metalice inglobate in beton Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x	kg	1,000	26,50	26,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,90	0,04
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2)	kg			35,661
						10,133
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,25	9,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	48,25	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,25	0,48
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,50	0,25
	277527630987.	Confectii metalice inglobate in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	45,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,90	0,04
30	CO05A	Imprejmuiuri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m	m			304,212
						31,363
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,400	48,25	19,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	48,25	12,06
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,028	8 200,00	239,25
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,640	42,15	28,11
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,185	28,50	5,49
31	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			683,731
						300,115
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	48,25	300,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	45,60	364,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,560	33,60	18,82
32	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			365,175
						120,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	48,25	3,86
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	48,25	116,77
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	238,55	238,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
33	Pret de piata	Clempus	buc			20,000 0,000
	211101010100	Clempus	buc	1,000	20,00	20,00
34	Pret de piata	Miner	buc			24,000 0,000
	112552101	Miner	buc	1,000	24,00	24,00
		5. Executarea inverzirii				
35	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			31,313 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	250,50	31,31
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			334,230 250,900
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	48,25	250,90
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	83,33	83,33
37	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			580,887 250,900
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	48,25	250,90
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	83,33	329,99
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			117,917 31,845
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	48,25	31,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	12,50	12,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	190,60	73,57
39	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,700 0,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	48,25	0,70
40	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,188 0,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	175,00	2,19
41	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc			103,243 13,992
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	48,25	13,99
	283012555500	Arbori - Artari, 3-5 ani	buc	1,050	85,00	89,25
42	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			524,251 102,772
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,130	48,25	102,77
	1212121212121	Apa	m3	2,000	12,50	25,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,130	186,14	396,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemelor de
alimentare cu apă potabilă a
satelor Grinauti-Raia și
Grinauti-Moldova, r-l Ocnita**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Plan general

Valoarea de deviz 267 858,34 lei

Intocmit în 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. Lucrări de terasamente				
1	TsC18A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. I	100 m ³	0,90	526,050 0,000	473,445 0,000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC18A1 teren cat. I	100 m ³	0,90	333,165 0,000	299,849 0,000
3	TsC18A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. I (Defrisarea stratului vegetal)	100 m ³	1,15	526,050 0,000	604,957 0,000
4	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC18A1 teren cat. I	100 m ³	1,15	333,165 0,000	383,140 0,000
5	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul	100 m ³	1,15	618,750	711,563

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II. (Volumul de sol vegetal defrisat)			0,000	0,000
6	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	184,00	21,200 0,000	3 900,800 0,000
7	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	1,15	118,562 17,370	136,346 19,976
8	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II. (Volumul de sol necesar)	100 m3	0,39	618,750 0,000	241,313 0,000
9	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	62,40	21,200 0,000	1 322,880 0,000
10	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,39	118,587 17,370	46,249 6,774
11	TsC18B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. 2	100 m3	1,29	686,370 0,000	885,417 0,000
12	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanță prevăzută la articolele respective TSC18A1 teren cat. I	100 m3	1,29	333,165 0,000	429,783 0,000
13	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv	100 m3	1,29	1 082,585 145,715	1 396,535 187,972
		Total Lucrări de terasamente Inclusiv salariu				10 832,276 214,722
		2. Imbracaminte rutiera din piatra				

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, S=200 m2				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	30,00	330,817 17,852	9 924,504 535,575
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=12 cm	100m2	2,00	6 981,151 238,355	13 962,302 476,710
16	DI134A1 K=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к трудозатратам=3,000	100m2	2,00	937,440 0,000	1 874,880 0,000
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=6 cm	100m2	2,00	6 981,151 238,355	13 962,302 476,710
18	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 9=9,000	100m2	2,00	2 812,320 0,000	5 624,640 0,000
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 100x300x150 pentru carosabil	m	90,00	185,129 28,468	16 661,588 2 562,075
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=200 m2 Inclusiv salariu				62 010,216 4 051,070
		3. Trotuar, S=60 m2				
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,00	338,662 43,425	3 047,958 390,825
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,40	419,204 47,767	1 006,091 114,642
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 100x200x80 pentru trotuar	m	30,00	151,512 28,468	4 545,345 854,025
		Total Trotuar, S=60 m2 Inclusiv salariu				8 599,394 1 359,492
		4. Gard metalic, L=106 m, H=1,80 m				

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2) Коэффициент к трудозатратам=0,200	buc	43,00	28,697 19,300	1 233,962 829,900
24	CA03F	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 B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	3,38	1 251,474 185,762	4 229,981 627,877
25	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	612,00	31,924 3,860	19 537,647 2 362,320
26	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	172,00	8,330 0,000	1 432,760 0,000
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2)	kg	768,84	37,161 10,133	28 570,540 7 790,271
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3)	kg	39,50	37,161 10,133	1 467,843 400,234
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2)	kg	35,76	35,661 10,133	1 275,222 362,338
30	CO05A	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou,	m	106,00	304,212 31,363	32 246,477 3 324,425

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea gardului fiind de 2 m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,042				
31	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,46	683,731 300,115	998,247 438,168
32	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	365,175 120,625	365,175 120,625
33	Pret de piata	Clempus	buc	2,00	20,000 0,000	40,000 0,000
34	Pret de piata	Miner	buc	1,00	24,000 0,000	24,000 0,000
		Total Gard metalic, L=106 m, H=1,80 m Inclusiv salariu				91 421,856 16 256,158
		5. Executarea inverzirii				
35	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	5,30	31,313 0,000	165,956 0,000
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	4,30	334,230 250,900	1 437,189 1 078,870
37	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,00	580,887 250,900	580,887 250,900
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	5,30	117,917 31,845	624,958 168,779
39	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	12,00	0,700 0,700	8,396 8,396
40	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	12,00	2,188 0,000	26,250 0,000
41	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	12,00	103,243 13,992	1 238,910 167,910
42	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,12	524,251 102,772	62,910 12,333

1	2	3	4	5	6	7
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				4 145,456 1 687,187

		Total	lei	177 009,20
		Contributii asigurari sociale	24,00 %	5 656,47
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 352,59
		Total	100,00 +	188 018,26
		Cheltuieli de regie	12,00 %	22 562,19
		Total	100,00 +	210 580,45
		Beneficiu de deviz	6,00 %	12 634,83
		Total	100,00 +	223 215,28
		TVA	20,00 %	44 643,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		267 858,34 23 568,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)