

**Proiectarea rețelilor de aprovizionare cu apă și a sondei
arteziene s. Buciumeni, r-ul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6
Amenajarea**

Valoarea de deviz 132 027,86 lei

№ 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. Gard din plasa impletita pentru gard „Rabit” L=78 m				
1	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma zincata impletita pantru gard „Rabit” 55x55mm d=3.0mm, cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi metalici 40x40x2mm, H=2.5m montati la 2 m distanta interax fixati in beton turnat pe santier , cu inaltimea la coama de 1,55 m, NOTE: Beton clasa B15 - n=0,04 m3, Panouri de gard din plasa de sirma zincata impletita pantru gard „Rabit” 55x55mm, d=2,4mm - n=1,50 m2, Stilpi metalici 40x40x2mm - n=2,92 kg. SE EXCLUDE: Ciment, Nisip, Pietris	m	78,000	326,22 84,38	25 445,00 6 581,25
2	CK14A	Poarta pentru Euro Gard zincat L=4m, H=1.55m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2	6,200	7 408,55 106,96	45 933,00 663,13
3	CK14A	Portita pentru Euro Gard zincat L=0.8m, H=1.65m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2	1,320	2 711,29 107,01	3 578,90 141,25
Total Gard din plasa impletita pentru gard „Rabit” L=78 m Inclusiv salariu						74 956,90 7 385,63
		2. Trotuar L=20m, b=1.2 m				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,600	74,22 74,22	118,75 118,75
5	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	1,600	19,53 19,53	31,25 31,25
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (sub bordur)	m3	0,800	561,31 61,72	449,05 49,38
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15, de 10x20 cm	m	40,000	155,53 18,75	6 221,15 750,00
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,240	523,42 523,42	125,62 125,62
9	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,240	595,62 276,04	142,95 66,25

10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta amestec fr.0-40 mm	m3	2,400	560,90 61,98	1 346,16 148,75
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (vibropresate de 4 cm grosime) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (modelul se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	24,000	230,02 37,24	5 520,59 893,75
Total Trotuar L=20m, b=1.2 m Inclusiv salariu						13 955,52 2 183,75
Total			lei		88 912,42	
Asigurarea sociala			24,00 %		2 296,65	
Total			100,00 +		91 209,07	
Transportarea materialelor			4,00 %		3 150,45	
Total			100,00 +		94 359,52	
Cheltuieli de regie			10,00 %		9 435,96	
Total			100,00 +		103 795,48	
Beneficiu de deviz			6,00 %		6 227,74	
Total			100,00 +		110 023,22	
TVA			20,00 %		22 004,64	

Total deviz:
Inclusiv salariu

132 027,86
9 569,38

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 6
Amenajarea

Valoarea de deviz 132 027,86 lei

№ 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 № 6:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,50	62,50	1 218,75
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	71,76	62,50	4 485,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	21,12	62,50	1 320,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,36	62,50	85,00
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,43	62,50	89,37
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,22	62,50	451,26
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,44	62,50	840,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,90	62,50	1 056,25
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,38	62,50	23,75
Total manopera						9 569,38

Materiale:

1.	141112220175-2	Piatra sparta amestwec fr.0-40	m3	2,76	386,00	1 065,36
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,92	386,00	355,12
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	395,00	11,85
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,12	395,00	47,40
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,12	395,00	47,40
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,03	395,00	406,85
7.	203011293015-0	Poarta pentru Euro Gard zincat L=4m, H=1.55m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2	6,20	7 250,00	44 950,00
8.	203011293015-2	Portita pentru Euro Gard zincat L=0.8m, H=1.65m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2	1,32	2 550,00	3 366,00
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,75	75,00	56,25
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,80	2,31	94,25
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	38,40	2,31	88,70
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,40	2,31	21,71
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	188,88	2,31	436,31
14.	266111280065-5	Placi din beton vibropresate de 4 cm grosime	m2	24,36	145,50	3 544,38
15.	266310210000-1	Beton clasa B15	m3	5,13	1 215,00	6 232,95
16.	266612280032-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	40,20	74,50	2 994,90
17.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	38,56	22,50	867,60
18.	273210364625-0	Panouri de gard din plasa de sirma zincata impletita pantru gard „Rabit” 55x55mm d=2.4 mm	m2	120,51	65,00	7 833,15
19.	281110630200-5	Stilpi metalici 40x40x2 mm	kg	234,59	25,50	5 982,05
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,86	68,00	58,48
21.	28741115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	30,08	3,50	105,28
22.	28741115842685	Piulita hexag. M8	buc	30,08	1,60	48,13
23.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	30,08	1,00	30,08
24.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,48	215,00	103,20
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,73	4,10	7,09
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,13	15,00	1,95
27.	4100126202818	Apa	m3	0,32	15,00	4,80

		Total materiale de construcții				78 761,24
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,15	350,00	52,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,35	95,00	128,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,67	65,00	43,55
4.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,34	120,00	280,80
5.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,18	65,00	76,70
		Total utilaje de construcții				581,80

Total:

Total	lei	88 912,42
Asigurarea sociala	24,00 %	2 296,65
Total	100,00 +	91 209,07
Transportarea materialelor	4,00 %	3 150,45
Total	100,00 +	94 359,52
Cheltuieli de regie	10,00 %	9 435,96
Total	100,00 +	103 795,48
Beneficiu de deviz	6,00 %	6 227,74
Total	100,00 +	110 023,22
TVA	20,00 %	22 004,64

Total deviz:

132 027,86

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectProiectarea rețelilor de aprovizionare cu apă și a sondei arteziene s. Buciumeni, r-ul
UngheniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6
Amenajarea
(formular desfășurat)

№ rt	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. Gard din plasa impletita pentru gard „Rabit” L=78 m				
1	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma zincata impletita pantru gard „Rabit” 55x55mm d=3.0mm, cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi metalici 40x40x2mm, H=2.5m montati la 2 m distanta interax fixati in beton turnat pe santier , cu inaltimea la coama de 1,55 m, NOTE: Beton clasa B15 - n=0,04 m3, Panouri de gard din plasa de sirma zincata impletita pantru gard „Rabit” 55x55mm, d=2,4mm - n=1,50 m2, Stilpi metalici 40x40x2mm - n=2,92 kg. SE EXCLUDE: Ciment, Nisip, Pietris	m			326,22 84,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,250	62,50	15,63
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	62,50	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	62,50	11,25
	273210364625-0	Panouri de gard din plasa de sirma zincata impletita pantru gard „Rabit” 55x55mm d=2.4 mm	m2	1,500	65,00	100,42
	266310210000-1	Beton clasa B15	m3	0,040	1 215,00	50,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480	22,50	11,12
	281110630200-5	Stilpi metalici 40x40x2 mm	kg	2,920	25,50	76,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,030	120,00	3,60
2	CK14A	Poarta pentru Euro Gard zincat L=4m, H=1.55m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2			7 408,55 106,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	62,50	11,90
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	62,50	59,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	62,50	11,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	62,50	23,79
	203011293015-0	Poarta pentru Euro Gard zincat L=4m, H=1.55m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2	1,000	7 250,00	7 250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	3,50	14,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	1,60	6,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	75,00	7,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	68,00	7,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	4,10	0,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,31	2,89
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	395,00	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	350,00	6,77
3	CK14A	Portita pentru Euro Gard zincat L=0.8m, H=1.65m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2			2 711,29 107,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	62,50	11,83
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	62,50	60,14

	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	62,50	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	62,50	23,67
	203011293015-2	Portita pentru Euro Gard zincat L=0.8m, H=1.65m, d=3.8mm inclusiv accesoriile necesare si stilpi metalici	m2	1,000	2 550,00	2 550,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	3,50	14,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	1,60	6,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	75,00	7,39
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	68,00	7,73
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	4,10	0,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,31	2,89
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	395,00	2,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	350,00	7,95
		2. Trotuar L=20m, b=1.2 m				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			74,22 74,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	62,50	74,22
5	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			19,53 19,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	62,50	19,53
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (sub bordur)	m3			561,31 61,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	62,50	61,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	386,00	443,90
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	95,00	40,38
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15, de 10x20 cm	m			155,53 18,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	62,50	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	62,50	11,25
	266310210000-1	Beton clasa B15	m3	0,048	1 215,00	58,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,31	2,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	395,00	1,19
	266612280032-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	74,50	74,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	15,00	0,04
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			523,42 523,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	62,50	523,42
9	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			595,62 276,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,400	62,50	276,04

	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,900	65,00	319,58
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta amestec fr.0-40 mm	m3			560,90
						61,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	62,50	61,98
	141112220175-2	Piatra sparta amestwec fr.0-40	m3	1,150	386,00	443,90
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	95,00	39,98
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (vibropresate de 4 cm grosime) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (modelul se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			230,02
						37,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	62,50	36,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,50	0,99
	266111280065-5	Placi din beton vibropresate de 4 cm grosime	m2	1,015	145,50	147,68
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,31	3,70
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,31	18,18
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	395,00	1,98
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	395,00	16,95
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	215,00	4,30

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.