

**Modernizarea sistemului existent  
de apa potabila din s. Cobusca  
Veche**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1**

Valoarea de deviz 236 413,86 lei

Intocmit in prețuri curente 07.09.2022

№ 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
		<b>1. Sistemalizare verticala</b>				
1	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 - (neajuns de sol)	100 m3	0,3900	1 350,00 0,00	526,50 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	66,3000	17,50 0,00	1 160,25 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei- sonda de adincime )	100 m3	0,0700	1 787,57 0,00	125,13 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 811,88
		<b>Total Sistemalizare verticala Inclusiv salariu</b>				<b>1 811,88</b>
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-200m2</b>				
4	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 executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,6000	1 443,67 508,57	866,20 305,14

1	2	3	4	5	6	7
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	36,0000	667,50 17,30	24 029,93 622,73
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	90,0000	241,32 38,63	21 718,37 3 476,90
		<i>Total</i>	lei			46 614,50
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-200m2 Inclusiv salariu</b>				<b>46 614,50 4 404,77</b>
		<b>3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-50m2</b>				
7	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1500	1 443,60 508,53	216,54 76,28
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	2,0000	667,50 17,30	1 335,00 34,60
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	50,0000	185,64 34,02	9 282,12 1 700,97
		<i>Total</i>	lei			10 833,66
		<b>Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-50m2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 833,66 1 811,85</b>
		<b>4. Gardul metalic (62sectii-153.1m)</b>				
10	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 62 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 62 buc; capac patrat 62buc; element de fixare ECO 40 zincat - 248 buc; beton M150 - 4.46 m3)	m	153,1000	492,74 77,84	75 437,98 11 917,46
11	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din	m2	7,4000	1 332,58 98,60	9 861,11 729,63

1	2	3	4	5	6	7
		teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
12	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	1 032,59 98,60	1 548,88 147,90
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	55,8000	42,83 12,11	2 389,88 675,65
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	138,3000	42,83 12,11	5 923,32 1 674,61
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1380	1 227,10 371,30	169,34 51,24
		<i>Total</i>	lei			95 330,51
		<b>Total Gardul metalic (62sectii-153.1m) Inclusiv salariu</b>				<b>95 330,51 15 196,49</b>
		<b>5. Spatii verzi</b>				
16	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,2500	1 160,00 0,00	290,00 0,00
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	25,0000	0,84 0,84	20,90 20,90
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc	25,0000	205,72 16,72	5 143,04 418,04
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete	100m2	10,3000	673,92	6 941,39

1	2	3	4	5	6	7	
		orizontale sau in panta sub 30%			277,92	2 862,59	
20	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,2000	399,83 299,83	479,80 359,80	
		<i>Total</i>	lei				12 875,13
		<b>Total Spatii verzi Inclusiv salariu</b>					<b>12 875,13 3 661,33</b>

		Total	lei	167 465,68
		Asigurarea sociala	24 %	6 017,87
		Cheltuieli de transport	4 %	5 357,73
		Total		178 841,28
		Cheltuieli de regie	8 %	14 307,30
		Total		193 148,58
		Beneficiu	2 %	3 862,97
		Total		197 011,55
		TVA	20 %	39 402,31
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>236 413,86 25 074,44</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea sistemului existent  
de apa potabila din s. Cobusca  
Veche**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1**

**Valoarea de deviz 236 413,86 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.09.2022

№ 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 № 7-1-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	38,2750	57,66	2 206,94
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	140,8520	57,66	8 121,53
3.	7129020012800	Pavator	h-om	80,2000	57,66	4 624,34
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	55,8860	57,66	3 222,39
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	57,66	92,37
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,8887	57,66	51,24
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,6320	57,66	209,41
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	57,66	492,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,8790	57,66	2 126,44
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,2275	57,66	2 031,22
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,8810	57,66	1 895,91
		<b>Total manopera</b>				<b>25 074,44</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	41,9880	100,00	4 198,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,9115	12,00	34,93
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	48,2600	400,00	19 304,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	210,00	7,48
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2100	210,00	254,10
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1346	5,00	0,67
7.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc. beton M150-0.144m3)	m2	1,5000	900,00	1 350,00
8.	2030112930150p	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,4000	1 200,00	8 880,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,2691	21,00	5,65

10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0764	65,00	69,97
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	65,00	57,85
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5382	65,00	34,98
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0759	90,00	6,83
14.	25463576844365	Element de fixare ECO 40 zincat	buc	248,0000	6,67	1 654,16
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	431,3000	2,40	1 035,12
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,40	26,70
17.	2663102100001	Beton clasa M150	m3	10,7600	1 500,00	16 140,00
18.	26661228002858	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	50,2500	75,00	3 768,75
19.	266612280028630	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	90,4500	125,00	11 306,25
20.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	75,4722	12,00	905,67
21.	2732103646250114	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 mm (panou din sirma de otel d-4.5 mm - 62 buc	buc	62,0000	580,00	35 960,00
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,9410	30,00	58,23
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	194,1000	30,00	5 823,00
24.	281110630200562	stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 cu capac patrat 62buc	buc	62,0000	292,00	18 104,00
25.	2830127303001a	Arbori- Artar	buc	26,2500	180,00	4 725,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9940	45,00	89,73
27.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	1,00	35,60
28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	1,00	35,60
29.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	1,00	35,60
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,5998	2,00	7,19
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,9000	10,00	19,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8489	10,00	8,49
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>133 943,35</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,5800	250,00	145,00
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,5800	250,00	145,00
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	300,00	53,40
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5960	750,00	1 197,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	8,2840	500,00	4 142,00
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,0834	850,00	70,89
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8775	600,00	526,50
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1113	300,00	33,39
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,5930	45,00	206,69
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,7925	90,00	701,32
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,0834	250,00	20,85
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,3150	350,00	1 160,25
13.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1900	240,00	45,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>8 447,89</b>

Total	lei	167 465,68
Asigurarea sociala	24 %	6 017,87
Cheltuieli de transport	4 %	5 357,73
Total		178 841,28
Cheltuieli de regie	8 %	14 307,30
Total		193 148,58
Beneficiu	2 %	3 862,97
Total		197 011,55
TVA	20 %	39 402,31

**Total deviz: 236 413,86**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Modernizarea sistemului existent de apa potabila din s. Cobusca Veche

### 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
		<b>1. Sistematizare verticala</b>				
1	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 - (neajuns de sol)	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,50
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 160,25
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei- sonda de adincime )	100 m3			1 787,57 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	850,00	1 012,71
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	297,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,13
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-200m2</b>				
4	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 executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3			1 443,67 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,20
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			667,50 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	240,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 029,93
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada БР100.30.15	m			241,32 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65



1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa M150	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	210,00	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028630	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 718,37
		<b>3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-50m2</b>				
7	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 443,60 508,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,54
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			667,50 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	240,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 335,00
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			185,64 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa M150	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	210,00	1,68
	26661228002858	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 282,12
		<b>4. Gardul metalic (62sectii-153.1m)</b>				
10	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 62 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 62 buc; capac patrat 62buc; element de fixare ECO 40 zincat - 248 buc; beton M150 - 4.46 m3)	m			492,74 77,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa M150	m3		1 500,00	43,70
	2732103646250114	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 mm (panou din sirma de otel d-4.5 mm - 62 buc	buc		580,00	234,88
	25463576844365	Element de fixare ECO 40 zincat	buc		6,67	10,80
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,00	5,92
	281110630200562	stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 cu capac patrat 62buc	buc		292,00	118,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 437,98
11	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144	m2			1 332,58 98,60

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150p	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	65,00	6,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	210,00	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 861,11
12	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 032,59 ----- 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc. beton M150-0.144m3)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	65,00	6,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	210,00	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,88
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg			42,83 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 389,88
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			42,83 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 923,32
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 227,10 ----- 371,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,03
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,48
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	90,00	49,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,34
		<b>5. Spatii verzi</b>				
16	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 160,00 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	250,00	580,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	250,00	580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,00
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,84 ----- 0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,90
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc			205,72 ----- 16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303001a	Arbori- Artar	buc	1,0500	180,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 143,04
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			673,92 ----- 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 941,39
20	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			399,83 ----- 299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,80

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.