

# “DEVASTCOM” S.R.L.

Cod fiscal 1006600051009

MD-2069, mun. Chișinău, str. Mesager nr.11, Director:069166411, Contabilitate: 069166385

**Anexa nr. 10**  
**la Documentația standard**  
**nr. ocds-b3wdp1-MD-1630653858881**  
**din 03.09.2021**

## GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Sistemul de alimentare cu apă în s. Fundurii Noi, raionul Glodeni

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2021-2022					
		Luna de la începutul lucrărilor					
		1		2		3	
1.	Retele exterioare de apa						
2.	Turn de apa V=50 m3, H=18 m						
3.	Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Tehnologia						
4.	Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Rezistenta						
5.	Plan general						

Data completării: 12.10.2021

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Țîmbaliuc - Victor

Funcția persoanei juridice: Director

Denumirea firmei: "Devastcom" S.R.L.

## Deviz Centralizator

Sistemul de alimentare cu apă în s. Fundurii Noi, raionul Glodeni

Nr.	Nrumar devize, Denumire	Valoare de deviz totală cu TVA	Valoare de deviz totală TVA	Valoare de deviz totală fără TVA
1	DEVIZ LOCAL NR. 2-1-1 Retele exterioare de apa	3 534 762,94	589 127,16	2 945 635,78
2	DEVIZ LOCAL NR. 2-1-2 Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Rezistenta+Tehnologia Incaperea tehnica	216 506,90	36 084,48	180 422,42
3	DEVIZ LOCAL NR. 2-1-3 Inmagazinarea apei. Turnul de apa H18m, V50 m3	536 489,33	89 414,89	447 074,44
4	DEVIZ LOCAL NR. 7-1-1 Plan general (platformele A,B)	630 241,50	105 040,25	525 201,25
<b>Total devize lei :</b>		<b>4 918 000,67</b>	<b>819 666,78</b>	<b>4 098 333,89</b>

Semnat:

Data completării:

12.10.2021

Nume/prenume:

Țîmbaliuc Victor

Funcția persoanei juridice:

Director

Denumirea firmei:

"Devastcom" S.R.L.

# Sistemul de alimentare cu apa in s.Fundurii Noi, raionul Glodeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 3 534 762,94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC03B1	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. II	100 m3	77,30	717,50 0,00	55 462,75 0,00
2	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	100 m3	7,48	787,50 0,00	5 890,50 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	1 234,20	14,06 0,00	17 352,85 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	7,48	77,20 0,00	577,46 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,48	115,60 14,40	864,69 107,71
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	627,97	82,40 82,40	51 744,73 51 744,73

		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele, sectoare excavate manual - 29 buc.	m3	97,44	105,60 105,60	10 289,66 10 289,66
8	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	m3	627,97	126,90 24,40	79 689,40 15 322,47
9	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	2 103,79	12,40 12,40	26 087,00 26 087,00
10	TsD04A	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 necoeziv	m3	2 103,79	36,85 34,80	77 524,66 73 211,89
11	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	63,52	272,50 0,00	17 309,20 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	63,52	872,30 352,80	55 408,50 22 409,86

		necoeziv				
13	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	269,13	31,25 0,00	8 410,31 0,00
		<i>Total</i>	lei			406 611,71
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>406 611,71 199 173,32</b>
		<b>1.2. Conducte si armaturi</b>				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	51,00	1 712,00 22,00	87 312,00 1 122,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	4,00	1 270,00 22,00	5 080,00 88,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm.	buc	55,00	589,70 23,20	32 433,50 1 276,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm.	buc	2,00	306,45 23,20	612,90 46,40
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal cu flanse d80	buc	28,00	1 169,52 35,60	32 746,70 996,80
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	3,00	694,53 35,60	2 083,58 106,80

		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d100-50				
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d80	buc	1,00	<u>669,53</u> 35,60	<u>669,53</u> 35,60
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d80x50	buc	1,00	<u>569,53</u> 35,60	<u>569,53</u> 35,60
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flanse din otel d80	buc	2,00	<u>271,94</u> 35,60	<u>543,88</u> 71,20
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment din teava din otel d80 - 2 buc	m	7,00	<u>147,18</u> 20,00	<u>1 030,29</u> 140,00
24	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea	m2	1,76	<u>51,65</u> 39,20	<u>90,90</u> 68,99
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,00	<u>497,00</u> 23,20	<u>497,00</u> 23,20
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	4,00	<u>538,20</u> 23,20	<u>2 152,80</u> 92,80

27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d90 mm	buc	6,00	486,70 23,20	2 920,20 139,20
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc	1,00	357,95 23,20	357,95 23,20
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc	69,00	363,10 23,20	25 053,90 1 600,80
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d63 mm	buc	11,00	146,80 23,20	1 614,80 255,20
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d63 mm	buc	6,00	101,07 23,20	606,41 139,20
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Ventuz de aerisire d50 mm	buc	1,00	2 362,00 22,00	2 362,00 22,00
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment din teava din otel d50 - 1 buc	m	0,20	102,15 20,00	20,43 4,00
34	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de	m	0,03	9,67	0,29

		ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac			6,33	0,19
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Clapeta cu sens unic d50 mm	buc	1,00	<u>1 452,00</u> 22,00	<u>1 452,00</u> 22,00
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Filtru de aer d50 mm	buc	1,00	<u>2 346,92</u> 22,00	<u>2 346,92</u> 22,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse d80	buc	1,00	<u>3 069,53</u> 35,60	<u>3 069,53</u> 35,60
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d80	buc	2,00	<u>669,52</u> 35,60	<u>1 339,05</u> 71,20
39	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, PN10, SDR 17, D=90mm	m	1 073,00	<u>101,13</u> 7,28	<u>108 512,49</u> 7 811,44
40	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, PN8, SDR 21, D=90mm	m	6 836,00	<u>81,03</u> 7,28	<u>553 921,08</u> 49 766,08
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	1 062,00	<u>35,65</u> 2,16	<u>37 860,30</u> 2 293,92
42		Banda de avertizare	m	8 971,00	<u>1,08</u>	<u>9 688,68</u>

					0,00	0,00
43	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm Piesa de trecere PVC d160 L=200 mm	buc	61,00	133,85 38,00	8 164,63 2 318,00
44	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm Tub de protectie PE corugata D-160 mm	m	327,00	80,32 6,64	26 264,89 2 171,28
45	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc	12,00	256,67 41,20	3 080,04 494,40
46	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 062,00	9,20 1,60	9 770,40 1 699,20
47	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 909,00	15,13 2,80	119 623,63 22 145,20
48	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,20	21,87 4,00	157,50 28,80
49	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	29,00	12,80 12,80	371,20 371,20
50	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	8 978,20	0,56 0,16	5 063,70 1 472,42

51	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Teava din otel d40	m	4,00	90,40 20,00	361,58 80,00
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - clapeta, gratar	kg	18,40	28,85 8,40	530,75 154,56
		<i>Total</i>	lei			1 090 336,96
		<b>Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu</b>				<b>1 090 336,96 97 244,48</b>
		<b>1.3. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt</b>				
53	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 890,00	37,75 11,60	71 353,17 21 924,00
54	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,92	95,37 64,00	5 046,85 3 386,88
55	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	0,83	822,51 0,00	682,68 0,00
56	TsC03G1	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. III	100 m3	1,36	910,00 0,00	1 237,60 0,00
57	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	264,61	14,06 0,00	3 720,42 0,00
58	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,36	121,70 15,20	165,51 20,67
59	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	99,23	317,05 36,00	31 460,88 3 572,28

60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% reutilizare	m3	165,38	245,65 39,60	40 625,60 6 549,05
61	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,40	9 345,00 0,00	3 738,00 0,00
62	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	661,50	119,54 4,80	79 074,72 3 175,20
63	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,20	9 345,00 0,00	1 869,00 0,00
64	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	661,50	135,54 4,80	89 660,04 3 175,20
		<i>Total</i>	lei			328 634,47
		<b>Total Decaparea si restabilirea drumului din asfalt Inklusiv salariu</b>				<b>328 634,47 41 803,28</b>
		<b>1.4. Decaparea si restabilirea drumului din pietris</b>				
65	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	4,51	822,50 0,00	3 709,48 0,00
66	TsC03G1	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. III	100 m3	4,51	910,00 0,00	4 104,10 0,00
67	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	749,16	14,06 0,00	10 533,19 0,00
68	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,51	77,20 0,00	348,17 0,00

		k-2				
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	4,51	121,70 15,20	548,87 68,55
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	360,15	317,05 36,00	114 185,56 12 965,40
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3	900,38	245,65 39,60	221 178,35 35 655,05
		<i>Total</i>	lei			354 607,72
		<b>Total Decaparea si restabilirea drumului din pietris Inklusiv salariu</b>				<b>354 607,72 48 689,00</b>
		<b>1.5. Camine</b>				
72	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	0,28	872,29 352,79	244,24 98,78
73	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,14	1 292,53 424,00	2 766,02 907,36
74	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
75	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ-10-9	buc	6,00	1 275,00 0,00	7 650,00 0,00
76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИИ1-10-1	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00

		circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQ-1				
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQ-7-3	buc	2,00	165,50 0,00	331,00 0,00
79	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	22,10	1 264,36 385,60	27 942,36 8 521,76
80	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQI-15	buc	17,00	800,00 0,00	13 600,00 0,00
81	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-15-6	buc	17,00	500,00 0,00	8 500,00 0,00
82	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-15-9a	buc	17,00	750,00 0,00	12 750,00 0,00
83	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQI1-15-1	buc	6,00	775,00 0,00	4 650,00 0,00
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQI2-15-1	buc	11,00	880,50 0,00	9 685,50 0,00
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQO-1	buc	17,00	80,00 0,00	1 360,00 0,00
86	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-7-3	buc	17,00	165,50 0,00	2 813,50 0,00

87	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,91	<u>1 358,07</u> 353,60	<u>8 026,19</u> 2 089,78
88	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20	buc	3,00	<u>1 750,00</u> 0,00	<u>5 250,00</u> 0,00
89	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ 20-6	buc	3,00	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>3 000,00</u> 0,00
90	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ 20-9a	buc	3,00	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>4 500,00</u> 0,00
91	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИИ1-20-1	buc	2,00	<u>1 750,00</u> 0,00	<u>3 500,00</u> 0,00
92	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИИ2-20-1	buc	1,00	<u>1 960,50</u> 0,00	<u>1 960,50</u> 0,00
93	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИО-1	buc	2,00	<u>80,00</u> 0,00	<u>160,00</u> 0,00
94	AcE12A1	Elemente din beton armat	buc	1,00	165,50	165,50

		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana., KII-7-3			0,00	0,00
95		Confectii metalice - Scara	kg	239,40	20,00	4 788,00
					0,00	0,00
96		Confectii metalice	kg	458,08	20,00	9 161,60
					0,00	0,00
97	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	194,75	61,21	11 920,94
					37,20	7 244,70
98	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	274,83	3,86	1 059,74
					2,40	659,59
99	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,70	267,77	187,44
					103,20	72,24
100	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	0,70	565,37	395,76
					248,80	174,16
101		Capace tip L	buc	22,00	1 414,00	31 108,00
					0,00	0,00
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,15	418,15	1 735,33
					39,60	164,34
103	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....	m3	4,15	1 239,69	5 144,70
					154,00	639,10
104	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,94	1 291,71	1 214,21

		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....B20 Suporturi			154,00	144,76
		<i>Total</i>	lei			186 730,53
		<b>Total Camine Inclusiv salariu</b>				<b>186 730,53 20 716,57</b>
		<i>Total</i>	lei			2 366 921,39
		<i>CAS</i>	24 %			97 830,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			62 596,45
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			31 298,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			204 691,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			124 350,22
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>2 887 688,40 407 626,65</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
105	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	12,00	151,73 108,80	1 820,78 1 305,60
		<i>Total</i>	lei			1 820,78
		<i>CAS</i>	24 %			313,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			20,61
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			10,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			992,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			142,08
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>3 299,37 1 305,60</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
106		Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	12,00	3 000,00 0,00	36 000,00 0,00
107		Мотопомпа МП-100	buc	1,00	18 000,00	18 000,00

					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			54 000,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			648,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>54 648,00</b>

		Total	lei			2 945 635,78
		TVA	20 %			589 127,16
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>3 534 762,94</b>
						<b>408 932,25</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa in  
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni

Investitor Primaria s. Fundurii Noi, r-nul  
Glodeni

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>I. Lucrari de constructie</b>				
		<b>I.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC03B1	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. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			55 462,75
2	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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			5 890,50
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			14,06 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
		<i>Total</i>	lei			17 352,85
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			77,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	250,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			577,46
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,60 14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			864,69
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
		<i>Total</i>	lei			51 744,73
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			105,60

		avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapatarii 0-1,5 m teren tare Traversari cu retele, sectoare excavate manual - 29 buc.				105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	40,00	105,60
		Total	lei			10 289,66
8	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	m3			126,90 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	142110220051	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
		Total	lei			79 689,40
9	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
		Total	lei			26 087,00
10	TsD04A	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 necoeziv	m3			36,85 34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	40,00	34,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		Total	lei			77 524,66
11	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			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
		Total	lei			17 309,20
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			872,30 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		Total	lei			55 408,50
13	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			31,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	250,00	31,25
		Total	lei			8 410,31
		<b>1.2. Conducte si armaturi</b>				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind	buc			1 712,00 22,00

		diametrul de 80 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730004	Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	1,0000	1 625,00	1 690,00
		<i>Total</i>	lei			87 312,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc			1 270,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173070014	Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
		<i>Total</i>	lei			5 080,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm.	buc			589,70 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	25231567134	Fiting polietilena (Adaptor flansa d90/80)	buc	1,0300	550,00	566,50
		<i>Total</i>	lei			32 433,50
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm.	buc			306,45 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671353	Fiting polietilena (Adaptor flansa d63/50)	buc	1,0300	275,00	283,25
		<i>Total</i>	lei			612,90
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal cu flanse d80	buc			1 169,52 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274141	Teu egal cu flanse d80	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	22,50	22,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			32 746,70
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d100-50	buc			694,53 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875218105507	Reductie din fonta cu flanse d100-50	buc	1,0000	625,00	625,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	22,50	22,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			2 083,58
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d80	buc			669,53 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752410545744	Cot din fonta cu flanse d80	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	22,50	22,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			669,53
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d80x50	buc			569,53 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752415744	Reductie din fonta cu flanse d80x50	buc	1,0000	500,00	500,00

	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	22,50	22,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			569,53
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flanse din otel d80	buc			271,94 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274.40106	Flanse din otel d80	buc	1,0000	180,00	189,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	118,35	47,34
		<i>Total</i>	lei			543,88
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment din teava din otel d80 - 2 buc	m			147,18 20,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167011	Teava din otel d80	m	1,0100	100,00	106,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,50	1,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,50	4,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	32,50	4,44
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	35,00	0,74
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,15	2,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	118,35	7,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,60	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 030,29
24	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea	m2			51,65 39,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	40,00	31,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	40,00	7,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,60	2,96
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	37,50	6,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	14,85	1,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,50	0,55
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,50	0,25
		<i>Total</i>	lei			90,90
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d90 mm	buc			497,00 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156474	Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,0300	460,00	473,80
		<i>Total</i>	lei			497,00
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune d90x63 mm	buc			538,20 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523157465	Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	1,0300	500,00	515,00
		<i>Total</i>	lei			2 152,80
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d90 mm	buc			486,70 23,20

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156417	Teu redus compresiune d90 mm	buc	1,0300	450,00	463,50
		<i>Total</i>	lei			2 920,20
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc			357,95 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2000015603252	Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc	1,0300	325,00	334,75
		<i>Total</i>	lei			357,95
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc			363,10 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2000015601432	Mufa compresiune d90 mm	buc	1,0300	330,00	339,90
		<i>Total</i>	lei			25 053,90
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d63 mm	buc			146,80 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2004001556032	Mufa compresiune d63 mm	buc	1,0300	120,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			1 614,80
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d63 mm	buc			101,07 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	20000153600632	Dop compresiune d63 mm	buc	1,0300	75,60	77,87
		<i>Total</i>	lei			606,41
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Ventuz de aerisire d50 mm	buc			2 362,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173075	Ventuz de aerisire d50 mm	buc	1,0000	2 250,00	2 340,00
		<i>Total</i>	lei			2 362,00
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment din teava din otel d50 - 1 buc	m			102,15 20,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	252121670511	Teava din otel d50	m	1,0100	57,50	60,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,50	1,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	20,50	4,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x l 5 x 450 mm	kg	0,1300	32,50	4,44
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	35,00	0,73
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,15	2,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	118,35	7,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,60	0,04
		<i>Total</i>	lei			20,43
34	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua	m			9,67

		straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac				6,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	29,60	0,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	37,50	1,12
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	14,85	0,15
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	45,50	0,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,50	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	25,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			0,29
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Clapeta cu sens unic d50 mm	buc			1 452,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411731075	Clapeta cu sens unic d50 mm	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
		<i>Total</i>	lei			1 452,00
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Filtru de aer d50 mm	buc			2 346,92 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411734	Filtru de aer d50 mm	buc	1,0000	2 235,50	2 324,92
		<i>Total</i>	lei			2 346,92
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse d80	buc			3 069,53 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875218101016	Cruce din fonta cu flanse d80	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	22,50	22,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			3 069,53
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d80	buc			669,52 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752410545744	Cot din fonta cu flanse d80	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	22,50	22,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			1 339,05
39	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, PN10, SDR 17, D=90mm	m			101,13 7,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	40,00	4,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	40,00	2,44
	252121671001	Teava polietilena PE100, PN10, SDR 17, D=90mm	m	1,0050	90,00	90,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			108 512,49
40	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, PN8, SDR 21, D=90mm	m			81,03 7,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	40,00	4,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	40,00	2,44

	25212167100044	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=90mm	m	1,0050	70,00	70,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			553 921,08
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m			35,65 ----- 2,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121571000	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	1,0030	30,00	30,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			37 860,30
42		Banda de avertizare	m			1,08 ----- 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			9 688,68
43	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm Piesa de trecere PVC d160 L=200 mm	buc			133,85 ----- 38,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2722103310001	Piesa de trecere PVC d160 L=200 mm	m	0,2000	423,75	84,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,50	4,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	20,50	2,71
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	29,60	2,07
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	0,00	0,00
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	225,00	0,81
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 800,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			8 164,63
44	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm Tub de protectie PE corugata D-160 mm	m			80,32 ----- 6,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	252121671	Tub de protectie PE corugata D-160 mm	m	1,0150	70,00	72,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,50	1,07
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	40,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			26 264,89
45	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc			256,67 ----- 41,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,0300	40,00	41,20
	27104036005023	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	200,00	206,00
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,50	6,18
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,06
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	29,60	0,46
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,50	0,77
		<i>Total</i>	lei			3 080,04
46	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,20 ----- 1,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,50	2,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	185,00	5,55

		<i>Total</i>	lei			9 770,40
47	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,13 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,50	3,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	185,00	9,25
		<i>Total</i>	lei			119 623,63
48	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			21,87 4,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	40,00	4,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,50	3,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	185,00	14,80
		<i>Total</i>	lei			157,50
49	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			12,80 12,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	40,00	12,80
		<i>Total</i>	lei			371,20
50	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,56 0,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,16
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 063,70
51	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Teava din otel d40	m			90,40 20,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216705121	Teava din otel d40	m	1,0100	46,45	49,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,50	1,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,50	4,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	32,50	4,44
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	35,00	0,74
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,15	2,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	118,35	7,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,60	0,04
		<i>Total</i>	lei			361,58
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - clapeta, gratar	kg			28,85 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,80	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,18	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		<i>Total</i>	lei			530,75
		<b>1.3. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt</b>				
53	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul	m			37,75

		de uzura la drumuri				11,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,22
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	82,00	24,11
		<i>Total</i>	lei			71 353,17
54	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			95,37 64,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
		<i>Total</i>	lei			5 046,85
55	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3			822,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
		<i>Total</i>	lei			682,68
56	TsC03G1	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 catg. III	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Total</i>	lei			1 237,60
57	Ts150C	Transportarea încărcăturilor cu autocamion la distanță 3 km	t			14,06 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
		<i>Total</i>	lei			3 720,42
58	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			121,70 15,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	40,00	15,20
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0050	300,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			165,51
59	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			317,05 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			31 460,88
60	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă 50% reutilizare	m3			245,65 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	14119222017502	Piatră spartă	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			40 625,60
61	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			9 345,00

						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			3 738,00
62	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			119,54 4,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,80
	11110001000132	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	1 180,00	110,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	17,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	220,00	2,49
		<i>Total</i>	lei			79 074,72
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 345,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			1 869,00
64	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			135,54 4,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	17,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	220,00	2,51
		<i>Total</i>	lei			89 660,04
		<b>1.4. Decaparea si restabilirea drumului din pietris</b>				
65	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			822,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
		<i>Total</i>	lei			3 709,48
66	TsC03G1	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. III	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Total</i>	lei			4 104,10
67	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			14,06 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
		<i>Total</i>	lei			10 533,19
68	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			77,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	250,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			348,17
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			121,70

		teren categoria III				15,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	40,00	15,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			548,87
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			317,05
						36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			114 185,56
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3			245,65
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			221 178,35
		<b>1.5. Camine</b>				
72	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			872,29
						352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Total</i>	lei			244,24
73	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 292,53
						424,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	40,00	288,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	845,50	114,14
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	165,00	20,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	846,50	8,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	300,00	68,82
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,50	1,34
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 400,00	13,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	315,00	641,34
		<i>Total</i>	lei			2 766,02
74	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10	buc			250,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
75	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-9	buc			1 275,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	425,00	1 275,00
		<i>Total</i>	lei			7 650,00
76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIII-10-1	buc			250,00
						0,00

	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			500,00
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIQ-1	buc			80,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			160,00
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-7-3	buc			165,50
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	165,50	165,50
		Total	lei			331,00
79	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 264,36
						385,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	845,50	170,78
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	165,00	20,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	846,50	8,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,50	1,34
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 400,00	13,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	315,00	582,75
		Total	lei			27 942,36
80	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIJ-15	buc			800,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			13 600,00
81	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-6	buc			500,00
						0,00
	266112640,521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 0.27	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			8 500,00
82	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-9a	buc			750,00
						0,00
	266112643314	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			12 750,00
83	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIII-15-1	buc			775,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	775,00	775,00
		Total	lei			4 650,00
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIII2-15-1	buc			880,50
						0,00
	2661126433523	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,50	880,50
		Total	lei			9 685,50
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIQ-1	buc			80,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			1 360,00
86	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			165,50

		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-7-3				0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	165,50	165,50
		Total	lei			2 813,50
87	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 358,07 353,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	40,00	240,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	40,00	113,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	950,00	272,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	165,00	35,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	846,50	73,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	16,50	1,50
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 400,00	13,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	315,00	529,20
		Total	lei			8 026,19
88	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20	buc			1 750,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			5 250,00
89	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20-6	buc			1 000,00 0,00
	26611264332027	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			3 000,00
90	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-20-9a	buc			1 500,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			4 500,00
91	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIII-20-1	buc			1 750,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			3 500,00
92	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIII-20-1	buc			1 960,50 0,00
	2661126452012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 960,50	1 960,50
		Total	lei			1 960,50
93	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			160,00
94	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana., KII-7-3	buc			165,50 0,00

	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	165,50	165,50
		<i>Total</i>	lei			165,50
95		Confectii metalice - Scara	kg			20,00
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			4 788,00
96		Confectii metalice	kg			20,00
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			9 161,60
97	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			61,21
						37,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	40,00	37,20
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	745,50	23,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	20,50	0,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	35,50	0,28
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	20,50	0,10
		<i>Total</i>	lei			11 920,94
98	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			3,86
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,0600	40,00	2,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,80	1,14
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 059,74
99	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			267,77
						103,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	29,60	153,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,60	10,66
		<i>Total</i>	lei			187,44
100	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			565,37
						248,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	37,50	300,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	29,60	16,58
		<i>Total</i>	lei			395,76
101		Capace tip L	buc			1 414,00
						0,00
	2875274200052	Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,0000	1 400,00	1 414,00
		<i>Total</i>	lei			31 108,00
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50

		<i>Total</i>	lei			1 735,33
103	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....	m3			1 239,69 ----- 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000001	Beton B15	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,50	16,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	315,00	78,75
		<i>Total</i>	lei			5 144,70
104	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....B20 Suporturi	m3			1 291,71 ----- 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000002	Beton B20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,50	16,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	315,00	78,75
		<i>Total</i>	lei			1 214,21
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
105	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			151,73 ----- 108,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	40,00	108,80
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	43,80	6,02
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,80	14,54
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	225,00	15,91
		<i>Total</i>	lei			1 820,78
		<b>3. Utilaj</b>				
106		Hidrant de incendiu d80 h-100	buc			3 000,00 ----- 0,00
	2875277324200	Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			36 000,00
107		Мотопомпа МП-100	buc			18 000,00 ----- 0,00
	2875277321	Мотопомпа МП-100	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Sistemul de alimentare cu apa in s.Fundurii Noi, raionul Glodeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-1 Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 3 534 762,94 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	565,66	40,00	22 626,42
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	158,76	40,00	6 350,40
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	181,118	40,00	7 244,70
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	57,95	40,00	2 318,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 054,295	40,00	42 171,80
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 032,032	40,00	41 281,26
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,394	40,00	55,77
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	16,49	40,00	659,59
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,16	40,00	246,40
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,184	40,00	7,36
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	12,36	40,00	494,40
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,496	40,00	139,84
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 073,624	40,00	242 944,97
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	503,785	40,00	20 151,40
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,265	40,00	3 530,59
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	84,672	40,00	3 386,88
17.	9312040019600	Sapator	h-om	383,062	40,00	15 322,47
<b>Total manopera</b>						<b>408 932,25</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,276	2,90	0,80
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	62,181	1 350,00	83 944,35
3.	11110001000132	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	62,181	1 180,00	73 373,58
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	530,842	300,00	159 252,51
5.	14119222017502	Piatra sparta	m3	95,093	300,00	28 528,05
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,969	380,00	1 508,22
7.	142110220051	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	643,669	100,00	64 366,92
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	506,166	225,00	113 887,44
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,22	225,00	49,41
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,054	15,00	0,81
11.	20000153600632	Dop compresiune d63 mm	buc	6,18	75,60	467,21
12.	2000015601432	Mufa compresiune d90 mm	buc	71,07	330,00	23 453,10
13.	2000015603252	Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc	1,03	325,00	334,75

14.	2004001556032	Mufa compresiune d63 mm	buc	11,33	120,00	1 359,60
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,122	3 400,00	415,79
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,206	165,00	693,98
17.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,235	35,00	8,23
18.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,176	14,85	2,62
19.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,646	14,15	23,30
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,644	29,60	19,06
21.	23203226000401	Bitum	t	0,618	9 000,00	5 562,00
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,823	9,00	7,41
23.	2320322600374	Citom	kg	0,235	15,00	3,53
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,358	15,50	300,06
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,404	20,50	213,28
26.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,185	29,60	5,49
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,918	37,50	221,91
28.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,247	37,50	9,27
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,27	29,60	126,39
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,64	29,60	107,74
31.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,00	45,50	0,02
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,176	29,60	5,22
33.	25132066215001	Banda de avertizare	m	9 688,68	1,00	9 688,68
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	36,36	22,50	818,10
35.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,648	43,80	72,20
36.	252121571000	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	1 065,186	30,00	31 955,58
37.	25212167011	Teava din otel d80	m	7,424	100,00	742,35
38.	252121670511	Teava din otel d50	m	0,212	57,50	12,20
39.	2521216705121	Teava din otel d40	m	4,242	46,45	197,04
40.	252121671	Tub de protectie PE corugata D-160 mm	m	336,884	70,00	23 581,85
41.	25212167100044	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=90mm	m	6 870,18	70,00	480 912,60
42.	252121671001	Teava polietilena PE100, PN10, SDR 17, D=90mm	m	1 078,365	90,00	97 052,85
43.	2523156417	Teu redus compresiune d90 mm	buc	6,18	450,00	2 781,00
44.	2523156474	Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,03	460,00	473,80
45.	25231567134	Fiting polietilena (Adaptor flansa d90/80)	buc	56,65	550,00	31 157,50
46.	252315671353	Fiting polietilena (Adaptor flansa d63/50)	buc	2,06	275,00	566,50
47.	2523157465	Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	4,12	500,00	2 060,00
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	39,162	0,00	0,00
49.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	82,449	3,80	313,31
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,018	2 800,00	51,24
51.	266112640,521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 0.27	buc	17,00	500,00	8 500,00
52.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	21,00	80,00	1 680,00
53.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	20,00	165,50	3 310,00
54.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	250,00	500,00
55.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	18,00	425,00	7 650,00
56.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	250,00	500,00
57.	266112643314	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	17,00	750,00	12 750,00
58.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	17,00	800,00	13 600,00
59.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	6,00	775,00	4 650,00

60.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,00	1 750,00	5 250,00
61.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	1 750,00	3 500,00
62.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a (0,45 m3)	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
63.	26611264332027	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
64.	2661126433523	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	11,00	880,50	9 685,50
65.	2661126452012	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 960,50	1 960,50
66.	26631021000001	Beton B15	m3	4,318	950,00	4 101,68
67.	26631021000002	Beton B20	m3	0,978	1 000,00	977,95
68.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,753	845,50	4 018,46
69.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,695	950,00	1 610,46
70.	2664102101126	Var	kg	3,584	3,60	12,90
71.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,759	846,50	642,81
72.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	6,158	745,50	4 590,79
73.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,615	350,00	2 315,25
74.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	13,742	5,50	75,58
75.	27104036005023	Indicator pentru hidrant	buc	12,36	200,00	2 472,00
76.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	7,276	17,50	127,34
77.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,276	17,50	127,34
78.	2722103310001	Piesa de trecere PVC d160 L=200 mm	m	12,20	423,75	5 169,75
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,184	15,50	2,85
80.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	715,88	20,00	14 317,60
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,092	45,80	4,21
82.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,529	32,50	49,69
83.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	144,00	2,80	403,20
84.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	96,96	1,80	174,53
85.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	49,44	1,50	74,16
86.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,96	0,80	77,57
87.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	49,44	0,50	24,72
88.	287411730004	Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	53,04	1 625,00	86 190,00
89.	28741173070014	Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	4,16	1 200,00	4 992,00
90.	28741173075	Ventuz de aerisire d50 mm	buc	1,04	2 250,00	2 340,00
91.	287411731075	Clapeta cu sens unic d50 mm	buc	1,04	1 375,00	1 430,00
92.	287411734	Filtru de aer d50 mm	buc	1,04	2 235,50	2 324,92
93.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,506	16,50	41,34
94.	2875218101016	Cruce din fonta cu flanse d80	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
95.	2875218105507	Reductie din fonta cu flanse d100-50	buc	3,00	625,00	1 875,00
96.	28752410545744	Cot din fonta cu flanse d80	buc	3,00	600,00	1 800,00
97.	28752415744	Reductie din fonta cu flanse d80x50	buc	1,00	500,00	500,00
98.	2875274.40106	Flanse din otel d80	buc	2,10	180,00	378,00
99.	2875274141	Teu egal cu flanse d80	buc	28,00	1 100,00	30 800,00
100.	2875274200052	Capac cu rama cu inchizator L	buc	22,22	1 400,00	31 108,00
101.	2875277321	Мотопомпа МП-100	buc	1,00	18 000,00	18 000,00
102.	2875277324200	Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	12,00	3 000,00	36 000,00
103.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,179	5,50	0,98
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,147	2,18	0,32

105.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	285,979	20,50	5 862,57
106.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	154,077	20,50	3 158,58
107.	4100116202820	Apa potabilă	m3	1 293,685	20,50	26 520,54
108.	4100126202818	Apa	m3	0,415	20,50	8,51
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 619 426,48</b>

### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	642,302	75,00	48 172,64
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	17,956	200,00	3 591,28
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,018	25,50	0,45
4.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	4,088	40,00	163,50
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	358,84	10,00	3 588,40
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,18	250,00	45,00
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,011	425,00	429,58
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vultur R 8-14 de 14tf	h-ut	15,016	220,00	3 303,53
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	203,106	350,00	71 087,10
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	102,878	250,00	25 719,51
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,815	250,00	2 203,65
12.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	3,054	27,50	83,98
13.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,011	35,60	0,40
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	41,013	30,00	1 230,39
15.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	0,974	20,50	19,96
16.	2952270004021	Măi mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	662,882	50,00	33 144,10
17.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	555,66	82,00	45 564,12
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,368	35,50	403,56
19.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,80	118,35	94,68
20.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,672	118,35	79,53
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	358,84	75,00	26 913,00
22.	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	55,171	315,00	17 378,81
23.	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	1,272	315,00	400,84
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	170,846	185,00	31 606,46
25.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	427,886	185,00	79 158,91
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>394 383,44</b>

Total	lei	2 945 635,78
TVA	20 %	589 127,16

**Total deviz:** **3 534 762,94**

Intocmit \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Sistemul de alimentare cu apa in s.FunduriiNoi, raionul Glodeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-2

### Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Rezistenta+Tehnologia Incaperea tehnica

Valoarea de deviz 216 506,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsC03B1	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. II	100 m3	0,21	717,52 0,00	150,68 0,00
2	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	100 m3	0,04	787,50 0,00	31,50 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	6,60	14,06 0,00	92,80 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	0,04	77,25 0,00	3,09 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,04	115,75 14,50	4,63 0,58
6	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru	m3	0,81	108,40 108,40	87,80 87,80

		aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu				
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	5,30	12,40 12,40	65,72 65,72
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	5,30	37,05 34,80	196,37 184,44
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	0,21	272,52 0,00	57,23 0,00
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,21	872,33 352,81	183,19 74,09
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,91	418,36 39,60	380,71 36,04
12	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,03	88,34 38,00	532,72 229,14
13	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice, (Fm1)	m3	3,62	1 184,64 176,00	4 288,40 637,12

14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,02	1 374,26 353,60	2 776,01 714,27
15	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
16	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
17	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
18	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	83,33 0,00	83,33 0,00
19	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru scoabe	buc	14,00	14,30 4,80	200,21 67,20
20	CA08A	Betonarea buloanelor (scoabelor)	buc	14,00	15,45 12,00	216,27 168,00
21	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc	1,00	1 449,57 32,80	1 449,57 32,80

		si canalizare, necarosabil tip II A si B, Тип Л				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile(MC1. MC2. Sc1)	kg	34,80	28,76 8,40	1 000,79 292,32
23	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	13,50	88,35 38,00	1 192,66 513,00
24	CA03G	Beton B12.5 armat turnat cu mijloace clasice,	m3	1,35	1 132,62 176,00	1 529,04 237,60
25	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	28,63	57,48 3,20	1 645,61 91,62
26	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	0,60	79,85 16,40	47,91 9,84
27	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm Teava de ventilare	m	2,00	79,86 16,40	159,71 32,80
28	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	1,00	267,71 63,20	267,71 63,20
29	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00	6,00 6,00	18,00 18,00
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	5,60	28,76 8,40	161,05 47,04

		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сальник д100мм				
31	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m - monolitizare rosturi	m2	10,08	65,02 37,20	655,42 374,98
32	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	23,24	3,61 2,40	83,90 55,78
		<i>Total</i>	lei			23 712,03
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>23 712,03 4 033,38</b>
		<b>1.2. Solutii tehnologice</b>				
33	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	6 840,00 6 840,00	6 840,00 6 840,00
34	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	130,89	19,60 9,60	2 565,44 1 256,54
35	RpAcH28F	Spalarea si dezinfectarea tevilor din PVC si polietilena de apa potabila dupa montare si imbinare peste 225 mm Dezinfectarea	m	130,89	29,10 1,80	3 808,25 235,60
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	1 270,00 22,00	3 810,00 66,00
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Supra uni sens), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	1 452,00 22,00	1 452,00 22,00
38	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru	buc	1,00	381,81	381,81

		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm			50,00	50,00
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Ventuz de aerisire), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	<u>2 362,00</u> 22,00	<u>2 362,00</u> 22,00
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton OG - 50	kg	1,00	<u>28,36</u> 8,00	<u>28,36</u> 8,00
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	<u>168,54</u> 66,00	<u>21,91</u> 8,58
42	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	<u>356,62</u> 152,77	<u>46,36</u> 19,86
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot d50	buc	1,00	<u>83,82</u> 35,60	<u>83,82</u> 35,60
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie d50x80	buc	1,00	<u>816,09</u> 35,60	<u>816,09</u> 35,60
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	<u>236,62</u> 35,60	<u>1 892,96</u> 284,80
46	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau	buc	1,00	<u>294,78</u>	<u>294,78</u>

		manometru cu robinet de control			16,00	16,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu d50	buc	2,00	547,98 35,60	1 095,97 71,20
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm Segment 0,4m - 1 buc., 0,15m-2 buc.	m	0,85	104,18 20,00	88,55 17,00
49	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 50 mm Conducta de refulare PN30	m	84,00	220,07 38,00	18 485,88 3 192,00
50	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	84,00	14,30 2,80	1 201,20 235,20
51	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa Mufa PN30	buc	14,00	239,67 32,00	3 355,38 448,00
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 90/80 mm.	buc	1,00	589,70 23,20	589,70 23,20
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	1,00	262,87 35,60	262,87 35,60
		<i>Total</i>	lei			49 483,33
		<b>Total Solutii tehnologice Inclusiv salariu</b>				<b>49 483,33 12 922,78</b>
		<b>1.3. Cabina pentru panouri electrice</b>				
54	TsA02A	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,	m3	1,70	30,00 30,00	51,00 51,00

		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				
55	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	1,70	12,40 12,40	21,08 21,08
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,45	315,01 36,00	456,76 52,20
57	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,04	88,35 38,00	268,57 115,52
58	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 M150	m3	0,90	1 236,19 154,00	1 112,57 138,60
59	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	2,90	58,69 34,00	170,21 98,60
60	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat (Cabina)	buc	1,00	9 137,43 88,00	9 137,43 88,00
61	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de d32mm	m	1,80	13,69 2,16	24,65 3,89
62	CL18A	Confectii metalice , tevi	kg	2,089	28,76 8,40	60,08 17,55

63	IzF18C K=0.67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,00	26,76 9,38	107,02 37,52
64	IzB02A	Protectie anticoroziva cu mastic bituminos, pe suprafete orizontale	m2	4,00	149,76 84,80	599,06 339,20
65	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum k-3	m2	4,00	108,87 9,60	435,49 38,40
66	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	3,20	126,19 32,00	403,81 102,40
67	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	10,66	44,67 34,00	476,14 362,44

68	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,66	3,28 2,40	35,01 25,58
69	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	4,00	14,30 4,80	57,20 19,20
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,10	416,10 39,60	41,61 3,96
71	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 M200	m3	0,90	1 251,80 154,00	1 126,62 138,60
72	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	1,00	58,69 34,00	58,69 34,00
		<i>Total</i>	lei			14 643,00
		<b>Total Cabina pentru panouri electrice Inclusiv salariu</b>				<b>14 643,00 1 687,74</b>
		<i>Total</i>	lei			87 838,36
		<i>CAS</i>	24 %			4 474,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2 459,77
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 229,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			7 680,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,5 %			4 665,73
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>108 348,48 18 643,90</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
73	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat,	buc	1,00	303,97 98,00	303,97 98,00

		pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm				
74	07-04-030-0 7	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-4-130" Pompa GP 008-50, H-130m Q=11 m3	buc	1,00	<u>12 528,97</u> 5 000,00	<u>12 528,97</u> 5 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 832,94
		<i>CAS</i>	24 %			1 223,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			59,44
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			29,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 874,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			720,81
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>18 740,91 5 098,00</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
75		Contor de apa 50 mm	buc	1,00	<u>4 075,00</u> 0,00	<u>4 075,00</u> 0,00
76	Pret piata	Pompa GP 008-50, H-130m Q=11 m3	buc	1,00	<u>48 625,62</u> 0,00	<u>48 625,62</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 700,62
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			632,41
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>53 333,03</b>

		Total	lei		180 422,42
		TVA	20 %		36 084,48
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>216 506,90</b> <b>23 741,90</b>

Intocmit \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa in  
s.FunduriiNoi, raionul Glodeni**

**Investitor Primaria s. Fundurii Noi, r-nul  
Glodeni**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>I. Lucrari de constructie</b>				
		<b>I.1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsC03B1	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. II	100 m3			717,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			150,68
2	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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			31,50
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			14,06 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,0760	185,00	14,06
		<i>Total</i>	lei			92,80
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			77,25 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,1400	250,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			3,09
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,75 14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			4,63
6	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			108,40 108,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	40,00	108,40

		<i>Total</i>	lei			87,80
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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
		<i>Total</i>	lei			65,72
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			37,05 34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	40,00	34,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
		<i>Total</i>	lei			196,37
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			272,52 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	1,0900	250,00	272,50
		<i>Total</i>	lei			57,23
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			872,33 352,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	50,00	519,50
		<i>Total</i>	lei			183,19
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			418,36 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			380,71
12	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			88,34 38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200	315,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			532,72
13	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice,	m3			1 184,64

		(Fm1)				176,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	266310220357	Beton C15	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	30,00	18,00
		Total	lei			4 288,40
14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 374,26 353,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	40,00	240,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	40,00	113,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	960,00	275,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	152,00	32,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	887,50	77,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	16,50	1,50
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	1,6800	315,00	529,20
		Total	lei			2 776,01
15	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
16	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc			1 450,00 0,00
	2661120154	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			2 900,00
17	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			1 750,00 0,00
	266112643322	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			1 750,00
18	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc			83,33 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	83,33	83,33
		Total	lei			83,33
19	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm pentru scoabe	buc			14,30 4,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,98	3,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,50	4,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
		Total	lei			200,21
20	CA08A	Betonarea buloanelor (scoabelor)	buc			15,45

						12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,00	2,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	225,00	0,58
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	14,80	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			216,27
21	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B, Тип Л	buc			1 449,57 32,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,8200	40,00	32,80
	287527420013	Сарас сu гaмa Тип Л	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	225,00	11,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	22,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 449,57
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile(MC1. MC2. Sc1)	kg			28,76 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 000,79
23	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			88,35 38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200	315,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			1 192,66
24	CA03G	Beton B12.5 armat turnat cu mijloace clasice,	m3			1 132,62 176,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102203	Beton M-150	m3	1,0250	900,00	936,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	30,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			1 529,04
25	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau	m2			57,48 3,20

		gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0010	25,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,0130	55,50	1,44
		<i>Total</i>	lei			1 645,61
26	AcA50A	Tab de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			79,85 16,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	40,00	15,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2665122701602	Tab azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	55,60	56,04
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,2280	32,50	7,41
		<i>Total</i>	lei			47,91
27	AcA50A	Tab de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm Teava de ventilare	m			79,86 16,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	40,00	15,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2665122701602	Tab azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	55,60	56,04
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,2280	32,50	7,41
		<i>Total</i>	lei			159,71
28	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			267,71 63,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	40,00	63,20
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	15,00	5,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	20,50	19,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	29,60	3,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,80	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,50	8,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,58
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	18,00	3,78
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	18,50	124,32
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,15	0,94
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,86	5,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2000	118,80	23,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	25,50	0,51
		<i>Total</i>	lei			267,71
29	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,00 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	40,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			18,00
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сальник д100мм	kg			28,76 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00

	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
		<i>Total</i>	lei			161,05
31	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m - monolitizare rosturi	m2			65,02 37,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	40,00	37,20
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	865,50	27,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	22,50	0,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,0080	35,50	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0050	22,50	0,11
		<i>Total</i>	lei			655,42
32	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			3,61 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,0600	40,00	2,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	2,80	0,84
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,50	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			83,90
		<b>1.2. Solutii tehnologice</b>				
33	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			6 840,00 6 840,00
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	40,00	6 840,00
		<i>Total</i>	lei			6 840,00
34	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			19,60 9,60
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	40,00	9,60
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut.	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			2 565,44
35	RpAcH28F	Spalarea si dezinfectarea tevilor din PVC si polietilena de apa potabila dupa montare si imbinare peste 225 mm Dezinfectarea	m			29,10 1,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0450	40,00	1,80
	4100126202818	Apa	m3	0,3270	22,50	7,36
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0250	57,50	1,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,1000	185,00	18,50
		<i>Total</i>	lei			3 808,25
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 270,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730047	Vana d50	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
		<i>Total</i>	lei			3 810,00
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Supa uni sens), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 452,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730021	Supapa uni-sens d50	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
		<i>Total</i>	lei			1 452,00
38	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire	buc			381,81

		centrala, avind diametrul nominal de 15 mm				50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,2500	40,00	50,00
	28752714201600	Robinet cu trei cai d15	buc	1,0000	175,00	175,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera d15	buc	3,0000	30,00	90,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,50	42,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,10	13,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	42,50	1,91
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	18,50	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	35,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	15,50	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	20,50	2,77
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			381,81
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Ventuz de aerisire), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			2 362,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117308021	Ventuz de aerisire d50	buc	1,0000	2 250,00	2 340,00
		<i>Total</i>	lei			2 362,00
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton OG - 50	kg			28,36 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
		<i>Total</i>	lei			28,36
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			168,54 66,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2430116103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	28,60	96,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,50	5,88
		<i>Total</i>	lei			21,91
42	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			356,62 152,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,50	195,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,50	8,82
		<i>Total</i>	lei			46,36
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot d50	buc			83,82 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274101805	Cot d50	buc	1,0000	18,33	18,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			83,82
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie d50x80	buc			816,09 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60

	28752741010104	Reductie d50x80	buc	1,0000	750,60	750,60
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			816,09
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			236,62 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752744008	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	1,0000	150,00	157,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000	108,80	43,52
		<i>Total</i>	lei			1 892,96
46	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			294,78 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000000	Armatura fina - Manometru	buc	1,0100	275,00	277,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	87,50	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	42,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			294,78
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu d50	buc			547,98 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	287527410104	Teu d50	buc	1,0000	482,50	482,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,68
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
		<i>Total</i>	lei			1 095,97
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm Segment 0,4m - 1 buc., 0,15m-2 buc.	m			104,18 20,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167010001	Teava din otel d50	m	1,0100	58,60	62,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,50	1,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	20,50	4,31
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	32,50	4,44
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,10
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	38,80	0,81
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	18,50	0,39
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	0,0600	118,80	7,13
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010	38,60	0,04
		<i>Total</i>	lei			88,55
49	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 50 mm Conducta de refulare PN30	m			220,07 38,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2521216701104	Teava din otel d2" PN	m	1,0200	175,00	182,07
		<i>Total</i>	lei			18 485,88
50	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,30 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	22,50	2,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0500	185,00	9,25
		<i>Total</i>	lei			1 201,20
51	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa Mufa PN30	buc			239,67

						32,00
	8113020070100	Sondor	h-om.	0,8000	40,00	32,00
	272120410016	Mufa PN30	buc	1,0000	167,67	167,67
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	250,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			3 355,38
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm.	buc			589,70 ----- 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	25231567134	Fiting polietilena (Adaptor flansa d90/80)	buc	1,0300	550,00	566,50
		<i>Total</i>	lei			589,70
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			262,87 ----- 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274410018	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	175,00	183,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000	108,80	43,52
		<i>Total</i>	lei			262,87
		<b>1.3. Cabina pentru panouri electrice</b>				
54	TsA02A	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 usor	m3			30,00 ----- 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			51,00
55	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			12,40 ----- 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
		<i>Total</i>	lei			21,08
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			315,01 ----- 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			456,76
57	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			88,35 ----- 38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200	315,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			268,57
58	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 M150	m3			1 236,19 ----- 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	266310210030	Beton M150	m3	1,0250	945,00	983,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500	315,00	78,75
		<i>Total</i>	lei			1 112,57
59	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			58,69 ----- 34,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,00	18,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	225,00	5,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0080	22,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	17,50	0,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut.	0,0060	22,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			170,21
60	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat (Cabina)	buc			9 137,43 ----- 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	266612280061	Element prefabricat Cabina	buc	1,0100	8 833,33	8 921,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	225,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,00	4,60
	2922140006700	Macara turn	h-ut.	0,5500	220,50	121,28
		<i>Total</i>	lei			9 137,43
61	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de d32mm	m			13,69 ----- 2,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	2521216711	Teava polietilena d32mm	m	1,0030	11,50	11,53
		<i>Total</i>	lei			24,65
62	CL18A	Confectii metalice , tevi	kg			28,76 ----- 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
		<i>Total</i>	lei			60,08
63	IzF18C K=0.67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			26,76 ----- 9,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	40,00	9,38

	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	846,50	17,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0210	25,50	0,36
		<i>Total</i>	lei			107,02
64	IzB02A	Protecție anticorozivă cu mastic bituminos, pe suprafețe orizontale	m2			149,76
						84,80
	7134050013250	Izolator	h-om	2,1200	40,00	84,80
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	3,1620	15,00	47,43
	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	0,2340	15,00	3,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0040	500,00	2,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,5000	0,50	3,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3210	24,50	7,86
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut.	0,0200	20,50	0,41
		<i>Total</i>	lei			599,06
65	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafețe orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum k-3	m2			108,87
						9,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	40,00	9,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	15,00	67,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,33	27,49
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,07
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0017	25,50	0,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,0110	55,50	1,83
		<i>Total</i>	lei			435,49
66	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			126,19
						32,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	20,00	93,45
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	17,50	0,17
		<i>Total</i>	lei			403,81
67	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			44,67
						34,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	2,00	6,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	3,60	3,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	225,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	22,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0010	17,50	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0020	22,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			476,14

68	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			3,28 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	2,80	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			35,01
69	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			14,30 4,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,98	3,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,50	4,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			57,20
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			416,10 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			41,61
71	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 M200	m3			1 251,80 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102174	Beton M200	m3	1,0250	960,00	998,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500	315,00	78,75
		<i>Total</i>	lei			1 126,62
72	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			58,69 34,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,00	18,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	225,00	5,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0080	22,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	17,50	0,52
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut.	0,0060	22,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			58,69
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
73	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			303,97 98,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	40,00	98,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	35,60	161,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	165,00	36,66
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	37,50	2,27
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	14,80	5,23
		<i>Total</i>	lei			303,97
74	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭИВ6-4-130" Pompa GP	buc			12 528,97

		008-50, H-130m Q=11 m3				5 000,00
	1	Muncitor	h-om.	125,0000	40,00	5 000,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	35,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut.	28,3400	220,50	6 248,97
		<i>Total</i>	lei			12 528,97
		<b>3. Utilaj</b>				
75		Contor de apa 50 mm	buc			4 075,00
						0,00
	332063461200	Contor de apa d50	buc	1,0000	4 075,00	4 075,00
		<i>Total</i>	lei			4 075,00
76	Pret piata	Pompa GP 008-50, H-130m Q=11 m3	buc			48 625,62
						0,00
	14140147	Pompa GP 008-50, H-130m Q=11 m3	buc	1,0000	48 625,62	48 625,62
		<i>Total</i>	lei			48 625,62

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Sistemul de alimentare cu apa in s.FunduriiNoi, raionul Glodeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-2

### Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Rezistenta+Tehnologia Incaperea tehnica

Valoarea de deviz 216 506,90 lei

Intocmit in prețuri curente

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

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om.	125,00	40,00	5 000,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,055	40,00	322,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	35,375	40,00	1 415,00
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	40,00	80,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,9275	40,00	677,10
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,3624	40,00	414,50
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,82	40,00	32,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,938	40,00	37,52
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,2504	40,00	130,02
10.	7134050013250	Izolator	h-om	8,48	40,00	339,20
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	40,00	16,00
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,25	40,00	50,00
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	121,465	40,00	4 858,60
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,58	40,00	63,20
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0648	40,00	2,59
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6396	40,00	25,58
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3944	40,00	55,78
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7111	40,00	28,44
19.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4249	40,00	17,00
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,40	40,00	96,00
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,2629	40,00	330,52
22.	8113020070100	Sondor	h-om	202,4136	40,00	8 096,54
23.	8113020070100	Sondor	h-om.	11,20	40,00	448,00
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,4226	40,00	576,90
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,8953	40,00	395,81

26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,8148	40,00	232,59
		<b>Total manopera</b>				<b>23 741,90</b>

**Materiale:**

1.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,00	35,00	105,00
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,00	35,00	175,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6445	300,00	193,36
4.	14140147	Pompa GP 008-50, H-130m Q=11 m3	buc	1,00	48 625,62	48 625,62
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,0465	300,00	313,95
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1265	225,00	28,45
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6841	225,00	378,92
8.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012	35,00	0,42
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	18,50	0,33
10.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,5928	32,50	19,27
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	87,50	0,52
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0339	6 500,00	220,06
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0226	6 500,00	146,70
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0226	6 500,00	146,70
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0082	6 500,00	53,05
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4284	152,00	65,12
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,257	165,00	372,40
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	106,7038	0,50	53,35
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0564	500,00	28,18
20.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0179	18,50	0,33
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,042	35,80	1,50
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	14,80	5,23
23.	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,721	14,80	10,67
24.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,125	16,00	2,00
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,362	24,50	33,37
26.	2320187315789	Decofrol	kg	2,7084	12,50	33,86
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	115,342	15,00	1 730,13
28.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	12,648	15,00	189,72
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,9985	15,00	14,98
30.	2320322600374	Citom	kg	0,0179	38,80	0,69
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6593	15,50	10,22
32.	2413217309637	Cloramina B	kg	3,2722	57,50	188,15
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2585	20,50	25,80
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,676	37,50	25,35
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	42,00	0,50
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4394	28,60	12,57
37.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,105	29,60	3,11
38.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	42,50	1,91
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,04	18,50	74,74
40.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	37,50	2,27
41.	25212167010001	Teava din otel d50	m	0,9014	58,60	52,82
42.	2521216701104	Teava din otel d2" PN	m	87,3936	175,00	15 293,88
43.	2521216711	Teava polietilena d32mm	m	1,8054	11,50	20,76
44.	25231567134	Fiting polietilena (Adaptor flansa d90/80)	buc	1,03	550,00	566,50
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,42	2,00	28,84
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,216	2,00	168,43
47.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	10,17	2,80	28,48

48.	2652102100737	Var hidratat	kg	11,726	3,60	42,21
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,0684	0,08	1,85
50.	2661120154	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	1 450,00	2 900,00
51.	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,00	83,33	83,33
52.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
53.	266112643322	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51m3)	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
54.	266310210030	Beton M150	m3	0,9363	945,00	884,84
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5794	960,00	556,24
56.	2663102174	Beton M200	m3	0,9363	960,00	898,88
57.	2663102203	Beton M-150	m3	1,4045	900,00	1 264,06
58.	266310220357	Beton C15	m3	3,7662	950,00	3 577,85
59.	2664102100000	Mortar	m3	0,0804	846,50	68,06
60.	2664102101126	Var	kg	0,2999	3,60	1,08
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1755	887,50	155,72
62.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,3187	865,50	275,86
63.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	2,6208	55,60	145,72
64.	266612280061	Element prefabricat Cabina	buc	1,01	8 833,33	8 921,66
65.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,162	6,50	7,55
66.	2682132601626	Carton bitumat	m2	13,20	8,33	109,96
67.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,72	18,50	124,32
68.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	14,952	20,00	299,04
69.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3675	15,00	5,51
70.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4379	15,00	6,57
71.	272120410016	Mufa PN30	buc	14,00	167,67	2 347,38
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4349	18,00	7,83
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1285	18,00	20,31
74.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,21	18,00	3,78
75.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03	18,00	0,54
76.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	165,00	36,66
77.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	35,60	161,80
78.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	43,489	20,00	869,78
79.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,67	15,50	87,88
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5643	18,00	10,16
81.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1008	18,00	1,81
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2174	32,50	7,07
83.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,116	32,50	3,77
84.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	2,80	44,80
85.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	3,50	42,00
86.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,30	0,86	5,42
87.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,771	3,80	25,73
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,771	0,55	3,72
89.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,40	4,80
90.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,30	0,15	0,94
91.	287411730021	Supapa uni-sens d50	buc	1,04	1 375,00	1 430,00
92.	287411730047	Vana d50	buc	3,12	1 200,00	3 744,00
93.	2874117308021	Ventuz de aerisire d50	buc	1,04	2 250,00	2 340,00
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1129	35,00	3,95
95.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	1,10	13,20
96.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,30	0,25	1,58
97.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1836	16,50	3,03
98.	28752714201600	Robinet cu trei cai d15	buc	1,00	175,00	175,00

99.	28752741010104	Reductie d50x80	buc	1,00	750,60	750,60
100.	287527410104	Teu d50	buc	2,00	482,50	965,00
101.	2875274101805	Cot d50	buc	1,00	18,33	18,33
102.	287527420013	Capac cu rama Тип Л	buc	1,02	1 350,00	1 377,00
103.	28752744008	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	8,40	150,00	1 260,00
104.	2875274410018	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,05	175,00	183,75
105.	2875274428200	Flansa rotunda libera d15	buc	3,00	30,00	90,00
106.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6771	15,50	10,50
107.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
108.	3320500000000	Armatura fina - Manometru	buc	1,01	275,00	277,75
109.	332063461200	Contor de apa d50	buc	1,00	4 075,00	4 075,00
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,6979	1,98	56,82
111.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,53	22,50	11,92
112.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8662	22,50	19,49
113.	4100116202820	Apa potabila	m3	8,40	22,50	189,00
114.	4100126202818	Apa	m3	42,892	22,50	965,07
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>115 680,75</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut.	28,34	220,50	6 248,97
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	1,0332	75,00	77,49
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut.	0,55	220,50	121,28
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,02	25,50	0,51
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,1339	25,50	3,42
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut.	1,08	25,00	27,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,1597	17,50	2,79
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,5205	350,00	182,18
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	0,2289	250,00	57,22
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,0272	250,00	6,80
11.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut.	2,24	250,00	560,00
12.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut.	5,2356	250,00	1 308,90
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	4,062	30,00	121,86
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0008	38,60	0,03
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut.	0,0234	22,50	0,53
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,1029	22,50	2,32
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut.	2,1819	50,00	109,10

		cp (4 kw)				
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,8764	55,50	48,64
19.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut.	0,08	20,50	1,64
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,0806	35,50	2,86
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	3,60	108,80	391,68
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,20	118,80	23,76
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	0,051	118,80	6,06
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	3,3936	315,00	1 068,98
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,9014	315,00	283,94
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,5016	185,00	92,80
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	17,289	185,00	3 198,46
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>13 949,27</b>

Total	lei	180 422,42
TVA	20 %	36 084,48

**Total deviz:** **216 506,90**

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

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

**Sistemul de alimentare cu apa in  
satul Fundurii Noi, raionul  
Glodeni**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Inmagazinarea apei Turnul de apa H18m, V50 m3**

**Valoarea de deviz 536 489,33 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</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	100 m3	1,47	787,50 0,00	1 157,63 0,00
2	TsC03B1	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. II	100 m3	1,48	717,50 0,00	1 061,90 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	242,55	19,61 0,00	4 756,41 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,47	115,60 14,40	169,93 21,17
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 pentru perna	100 m3	1,18	787,50 0,00	929,25 0,00

6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	194,70	19,61 0,00	3 818,07 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,18	115,60 14,40	136,41 16,99
8	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	1,18	2 236,36 7,60	2 638,91 8,97
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,70	82,40 82,40	387,28 387,28
10	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	1,48	272,50 0,00	403,30 0,00
11	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3	15,00	83,30 60,80	1 249,50 912,00
12	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	1,48	824,30 352,80	1 219,96 522,14
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,55	95,63 48,00	2 252,20 1 130,40
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	31,10	20,85 2,68	648,36 83,35

		la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	362,00	20,29 2,12	7 344,08 767,44
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,56	28,40 8,00	5 071,46 1 428,48
17	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,18	330,61 152,78	59,51 27,50
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B15	m3	29,40	1 182,12 176,00	34 754,47 5 174,40
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	23,55	58,98 4,80	1 388,87 113,04
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,13	417,35 39,60	471,61 44,75
21	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	19,63	104,77 3,60	2 056,71 70,67

22	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (pentru drenaj)	m	0,30	156,23 53,20	46,87 15,96
23	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm (для отвода дренажной воды)	m	7,00	138,78 45,60	971,44 319,20
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perez)	m <sup>3</sup>	3,95	420,50 46,00	1 660,96 181,70
25	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m <sup>2</sup>	39,53	87,47 3,20	3 457,56 126,50
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m <sup>3</sup>	0,23	531,35 24,00	122,21 5,52
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m <sup>3</sup>	1,77	1 279,21 385,60	2 264,21 682,51
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00

		KI-15-9				
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-7-9	buc	2,00	350,00 0,00	700,00 0,00
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-15-1	buc	1,00	775,00 0,00	775,00 0,00
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-15	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
32	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,00	1 449,44 32,80	1 449,44 32,80
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,00	28,80 8,40	172,81 50,40
34	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale II 2-8	buc	1,00	1 443,69 84,00	1 443,69 84,00
35	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II 3-8	buc	6,00	327,55 58,00	1 965,31 348,00
36	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri,	m3	4,80	105,60 105,60	506,88 506,88

		cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare				
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,60	417,35 39,60	250,41 23,76
38	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,17	95,64 48,00	1 355,15 680,16
39	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	50,59	20,85 2,68	1 054,67 135,58
40	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	196,44	20,29 2,12	3 985,27 416,45
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,20	28,80 8,40	783,41 228,48
42	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,03	261,00 103,33	7,83 3,10
43	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	0,03	522,33 248,67	15,67 7,46
44	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	3,65	1 214,96 180,00	4 434,60 657,00

		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	100,34	28,96 8,40	2 906,10 842,86
46	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	7,38	53,01 44,80	391,25 330,62
		<i>Total</i>	lei			104 996,56
		<i>CAS</i>	24 %			3 933,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2 794,83
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 397,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			16 402,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 771,46
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>137 295,94 16 387,52</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
47	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,197	6 544,25 3 640,00	40 554,72 22 557,08
		<i>Total</i>	lei			40 554,72
		<i>CAS</i>	24 %			5 413,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			17 143,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 786,70
		<b>Total Montarea utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>66 898,50 22 557,08</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
48	Pret de piata	Castel de apa H-18, V-50 m3 (vopsit)	buc	1,00	240 000,00 0,00	240 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			240 000,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			2 880,00

		<b>Total Utilaj Inclisiv salariu</b>		<b>242 880,00</b>
--	--	--	--	-------------------

		Total	lei	447 074,44
		TVA	20 %	89 414,89
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>536 489,33</b>
				<b>38 944,60</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa in satul  
Fundurii Noi, raionul Glodeni**

**Investitor Primaria s. Fundurii Noi, r-nul  
Glodeni**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>I. Lucrari de constructie</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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			1 157,63
2	TsC03B1	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. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			1 061,90
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,61 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	185,00	19,61
		<i>Total</i>	lei			4 756,41
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,60 14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			169,93
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 pentru perna	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			929,25
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,61 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	185,00	19,61
		<i>Total</i>	lei			3 818,07
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,60 14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			136,41

8	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 236,36 7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,50	5,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	22,40
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	300,00	732,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	380,60	776,42
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	75,60	182,95
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	75,60	187,49
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	250,00	322,50
		Total	lei			2 638,91
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
		Total	lei			387,28
10	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			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
		Total	lei			403,30
11	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3			83,30 60,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	40,00	60,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			1 249,50
12	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			824,30 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		Total	lei			1 219,96
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			95,63 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50
		Total	lei			2 252,20
14	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			20,85

		barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				2,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	40,00	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			648,36
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,29 2,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			7 344,08
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,40 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 071,46
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			330,61 152,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,50	169,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,50	8,82
		<i>Total</i>	lei			59,51
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B15	m3			1 182,12 176,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000020	Beton B15	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,50	16,50
		<i>Total</i>	lei			34 754,47
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2			58,98 4,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,0600	40,00	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,60	1,45

		<i>Total</i>	lei			1 388,87
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			417,35
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			471,61
21	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			104,77
						3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	40,00	3,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710	1 380,00	97,98
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	17,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	220,00	1,91
		<i>Total</i>	lei			2 056,71
22	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (pentru drenaj)	m			156,23
						53,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	40,00	53,20
	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm	m	1,0150	100,00	103,02
		<i>Total</i>	lei			46,87
23	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm (для отвода дренажной воды)	m			138,78
						45,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	40,00	45,60
	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm	m	1,0150	90,00	93,18
		<i>Total</i>	lei			971,44
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perez)	m3			420,50
						46,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	256,00	335,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,50	5,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
		<i>Total</i>	lei			1 660,96
25	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			87,47
						3,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 380,00	81,42
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	220,00	1,58
		<i>Total</i>	lei			3 457,56

26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire	m3			531,35 24,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	40,00	24,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,50	3,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	425,00	17,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	185,00	2,77
		Total	lei			122,21
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 279,21 385,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	860,50	173,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	165,00	20,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	768,50	7,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,80	0,31
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	315,00	582,75
		Total	lei			2 264,21
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15-9	buc			750,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			1 500,00
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-7-9	buc			350,00 0,00
	266112643309113	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,16 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			700,00
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIII-15-1	buc			775,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	775,00	775,00
		Total	lei			775,00
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-15	buc			800,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			800,00
32	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			1 449,44 32,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	32,80
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54

	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	225,00	11,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,17
		<i>Total</i>	lei			1 449,44
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,80 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		<i>Total</i>	lei			172,81
34	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale JI 2-8	buc			1 443,69 84,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26661228006030	Element prefabricat JI 2-8	buc	1,0100	1 216,00	1 228,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,00	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	225,00	1,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 443,69
35	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II 3-8	buc			327,55 58,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2666122800696	Element prefabricat II 3-8	buc	1,0100	151,20	152,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,00	3,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,12
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	250,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			1 965,31
36	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3			105,60 105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	40,00	105,60
		<i>Total</i>	lei			506,88
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			417,35 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			250,41
38	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			95,64 48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17

	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 355,15
39	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,85 2,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	40,00	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			1 054,67
40	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,29 2,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			3 985,27
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,80 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		<i>Total</i>	lei			783,41
42	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,00 103,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	28,60	148,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,50	8,82
		<i>Total</i>	lei			7,83
43	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			522,33 248,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	32,50	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	24,50	13,72
		<i>Total</i>	lei			15,67
44	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 214,96 180,00

		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,00	554,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	225,00	169,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	22,50	1,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,50	16,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	315,00	78,75
		<i>Total</i>	lei			4 434,60
45	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			28,96 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,60	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,90	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 906,10
46	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			53,01 44,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	32,50	3,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	22,50	2,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	13,85	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,50	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	18,60	0,56
		<i>Total</i>	lei			391,25
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
47	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			6 544,25 3 640,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	40,00	3 640,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	315,00	1 559,25
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	250,00	1 345,00
		<i>Total</i>	lei			40 554,72
		<b>3. Utilaj</b>				
48	Pret de piata	Castel de apa H-18, V-50 m3 (vopsit)	buc			240 000,00 0,00
	256365588667	Castel de apa H-18 m, V-50 m3	buc	1,0000	240 000,00	240 000,00
		<i>Total</i>	lei			240 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa in  
satul Fundurii Noi, raionul  
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Inmagazinarea apei Turnul de apa H18m, V50 m3**

**Valoarea de deviz 536 489,33 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	132,565	40,00	5 302,60
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,15	40,00	1 326,01
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,70	40,00	388,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,606	40,00	1 584,24
5.	7129020012800	Pavator	h-om	4,68	40,00	187,22
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,929	40,00	197,16
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	40,00	32,80
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	2,826	40,00	113,04
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,326	40,00	813,06
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,266	40,00	330,62
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,264	40,00	10,56
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,688	40,00	27,50
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,335	40,00	53,42
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59,299	40,00	2 371,96
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,874	40,00	2 434,97
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,244	40,00	1 009,74
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,115	40,00	204,61
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	563,927	40,00	22 557,08
		<b>Total manopera</b>				<b>38 944,60</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,183	2,90	15,03
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,394	1 380,00	1 923,35
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,332	1 380,00	3 218,53
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,047	300,00	14,01

5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,28	300,00	84,11
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,788	300,00	536,39
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,177	380,00	67,44
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,69	300,00	207,00
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,519	300,00	755,77
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,833	225,00	637,32
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,178	256,00	1 325,68
12.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,738	22,50	16,60
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,369	15,00	5,54
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,019	6 500,00	122,59
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,132	6 500,00	858,13
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	6 500,00	46,71
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,216	165,00	35,57
18.	2010237318750	Distantieri	buc	96,019	0,50	48,01
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,772	160,00	603,52
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,223	0,50	26,61
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,028	500,00	14,13
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,111	13,85	1,53
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,092	24,50	2,26
24.	2320187315789	Decofrol	kg	4,526	12,50	56,58
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,07	15,00	1 201,05
26.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,886	32,50	28,78
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,176	32,50	38,22
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,159	28,60	33,16
29.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,221	18,60	4,12
30.	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm	m	0,309	100,00	30,91
31.	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm	m	7,247	90,00	652,24
32.	256365588667	Castel de apa H-18 m, V-50 m3	buc	1,00	240 000,00	240 000,00
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,727	2,00	55,45
34.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 011,397	2,00	2 022,79
35.	266112643309113	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,16 m3)	buc	2,00	350,00	700,00
36.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
37.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	750,00	1 500,00
38.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	775,00	775,00
39.	26631021000020	Beton B15	m3	30,587	950,00	29 057,67
40.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,358	860,50	307,64
41.	2664102101126	Var	kg	0,198	2,80	0,55
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,018	768,50	13,81
43.	26661228006030	Element prefabricat JI 2-8	buc	1,01	1 216,00	1 228,16
44.	2666122800696	Element prefabricat II 3-8	buc	6,06	151,20	916,27
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,738	5,50	4,06
46.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	83,732	17,50	1 465,31
47.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	572,401	17,50	10 017,02
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,434	17,50	7,59
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,118	18,00	38,12
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,886	18,00	33,95
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,401	15,50	99,22
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	211,76	20,00	4 235,20
53.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,34	20,00	2 006,80

54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,018	18,00	54,32
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,561	32,50	50,72
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,316	2,80	31,68
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,316	0,80	9,05
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,189	35,00	6,60
59.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,144	18,00	2,59
60.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,02	1 350,00	1 377,00
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,132	18,00	20,37
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,497	2,00	4,99
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,951	22,50	358,90
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,194	12,50	52,42
65.	4100126202818	Apa	m3	0,532	12,50	6,65
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>309 870,79</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,675	315,00	9 662,67
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,727	75,00	54,50
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,20	250,00	800,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,01	425,00	4,11
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,119	220,00	246,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,996	350,00	3 148,78
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,928	250,00	8 731,94
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,613	250,00	403,30
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,06	250,00	265,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,83	27,50	545,32
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,208	22,50	4,68
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,956	50,00	697,82
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,612	55,60	34,04
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,275	315,00	1 031,47
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,912	315,00	287,44
16.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,856	75,60	215,88
17.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,926	75,60	221,24
18.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,879	300,00	863,76
19.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,132	200,00	26,43
20.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,407	380,60	916,18
21.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	46,349	185,00	8 574,47
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,003	185,00	0,64
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>36 735,89</b>

Total	lei	447 074,44
TVA	20 %	89 414,89

**Total deviz:**

**536 489,3  
3**

Intocmit \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa in  
satul Fundurii Noi, raionul  
Glodeni**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1  
Plan general (platformele A,B)**

**Valoarea de deviz 630 241,50 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Platforma A</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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	1,22	794,60 0,00	969,41 0,00
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,22	466,90 0,00	569,62 0,00
3	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	0,22	787,50 0,00	173,25 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	36,30	9,25 0,00	335,78 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,22	131,59	28,95

		in depozit, teren categoria II			14,41	3,17
6	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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,32	943,61 120,80	1 245,56 159,46
		<i>Total</i>	lei			3 322,57
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>3 322,57 162,63</b>
		<b>1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2</b>				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,20	916,73 0,00	1 100,08 0,00
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (inclusiv sub borduri)	m3	76,35	373,31 14,80	28 502,22 1 129,98
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54	418,35 39,60	2 736,01 258,98
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00	7 820,04 197,60	31 280,14 790,40
11	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k-3	100m2	4,00	1 134,00 0,00	4 536,00 0,00
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	218,00	160,88 12,00	35 072,39 2 616,00
		<i>Total</i>	lei			103 226,84

		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>103 226,84 4 795,36</b>
		<b>1.3. Trotuar 150</b>				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	26,10	317,25 36,00	8 280,23 939,60
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	30,60	418,35 39,60	12 801,51 1 211,76
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	80,00	120,68 12,00	9 654,60 960,00
		<i>Total</i>	lei			30 736,34
		<b>Total Trotuar 150 Inclusiv salariu</b>				<b>30 736,34 3 111,36</b>
		<b>1.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2</b>				
16	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	7,60	36,25 0,00	275,50 0,00
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,60	522,79 192,80	3 450,39 1 272,48
18	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,00	537,99 208,00	537,99 208,00
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,60	120,31 26,40	914,36 200,64
20	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	3,44	47,60 47,60	163,74 163,74
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina	buc	16,00	0,58 0,58	9,28 9,28

		100m: arbori foiosi Artar buc 3-5 ani				
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar buc 3-5 ani	buc	16,00	142,85 11,60	2 285,60 185,60
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	19,00	0,35 0,35	6,69 6,69
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	19,00	92,77 14,40	1 762,68 273,60
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,16	502,94 85,19	80,47 13,63
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	0,19	291,74 48,00	55,43 9,12
		<i>Total</i>	lei			9 542,13
		<b>Total Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>9 542,13 2 342,78</b>
		<b>1.5. Poarta/portita</b>				
27	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-0,3	buc	4,00	53,18 24,00	212,74 96,00
28	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 B15	m3	0,288	1 162,60 153,99	334,83 44,35
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	75,26	28,87 8,40	2 172,56 632,18
30	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata	m2	8,10	439,27 60,80	3 558,12 492,48

		confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv acesporii				
31	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita inclusiv acesporii	m2	1,80	469,27 60,80	844,69 109,44
32	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,08	267,87 103,25	21,43 8,26
33	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	0,08	549,37 248,75	43,95 19,90
34	CK33C	Lacat	buc	1,00	192,10 100,00	192,10 100,00
35	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00	73,99 38,40	73,99 38,40
36	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00	63,99 38,40	127,98 76,80
		<i>Total</i>	lei			7 582,39
		<b>Total Poarta/portita Inclusiv salariu</b>				<b>7 582,39 1 617,81</b>
		<b>1.6. Gard metalic 46 sectii</b>				
37	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Beton	m	113,00	313,39 52,00	35 413,10 5 876,00

		B15 - 3.31 m3, stilpi metalici cu capac - 827,79 kg, sistem fixare - 184 buc., panou din otel zincat d5 mm 200x100 - 207 m2)				
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	113,21	28,87 8,40	3 268,08 950,96
39	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,94	267,78 103,20	251,71 97,01
40	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	0,94	549,37 248,80	516,41 233,87
		<i>Total</i>	lei			39 449,30
		<b>Total Gard metalic 46 sectii Inclusiv salariu</b>				<b>39 449,30 7 157,84</b>
		<i>Total</i>	lei			193 859,57
		<b>Total Platforma A Inclusiv salariu</b>				<b>193 859,57 19 187,78</b>
		<b>2. Platforma B</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasamente</b>				
41	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	1,00	794,60 0,00	794,60 0,00
42	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,00	466,90 0,00	466,90 0,00

43	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 Surplus de sol	100 m3	0,83	<u>787,51</u> 0,00	<u>653,63</u> 0,00
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	132,80	<u>9,25</u> 0,00	<u>1 228,40</u> 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,83	<u>131,60</u> 14,40	<u>109,23</u> 11,95
46	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	0,17	<u>794,59</u> 0,00	<u>135,08</u> 0,00
47	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,17	<u>466,88</u> 0,00	<u>79,37</u> 0,00
48	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	0,17	<u>943,65</u> 120,82	<u>160,42</u> 20,54
49	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	0,10	<u>609,00</u> 0,00	<u>60,90</u> 0,00
50	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	0,10	<u>385,70</u> 0,00	<u>38,57</u> 0,00

		<i>Total</i>	lei			3 727,10
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>3 727,10 32,49</b>
		<b>2.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2</b>				
51	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,20	<u>916,73</u> 0,00	<u>1 100,08</u> 0,00
52	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (inclusiv sub borduri)	m3	76,35	<u>373,31</u> 14,80	<u>28 502,22</u> 1 129,98
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54	<u>418,35</u> 39,60	<u>2 736,01</u> 258,98
54	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00	<u>7 820,04</u> 197,60	<u>31 280,14</u> 790,40
55	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k-3	100m2	4,00	<u>1 134,00</u> 0,00	<u>4 536,00</u> 0,00
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotoarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	150,00	<u>160,88</u> 12,00	<u>24 132,38</u> 1 800,00
		<i>Total</i>	lei			92 286,83
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>92 286,83 3 979,36</b>
		<b>2.3. Trotuar 30 m2</b>				
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,10	<u>317,25</u> 36,00	<u>2 569,73</u> 291,60
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	6,84	<u>418,35</u> 39,60	<u>2 861,51</u> 270,86
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	80,00	<u>120,68</u>	<u>9 654,60</u>

		beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm			12,00	960,00
		<i>Total</i>	lei			15 085,84
		<b>Total Trotuar 30 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>15 085,84 1 522,46</b>
		<b>2.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2</b>				
60	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	20,77	36,25 0,00	752,91 0,00
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,65	522,79 192,80	10 795,55 3 981,32
62	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	0,12	538,00 208,00	64,56 24,96
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	20,77	120,31 26,40	2 498,85 548,33
64	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	2,64	47,60 47,60	125,66 125,66
65	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	33,00	0,35 0,35	11,62 11,62
66	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	33,00	92,77 14,40	3 061,50 475,20
67	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	33,00	291,75 48,00	9 627,75 1 584,00
		<i>Total</i>	lei			26 938,40

		<b>Total Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>26 938,40 6 751,09</b>
		<b>2.5. Poarta/portita</b>				
68	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-0,3	buc	4,00	53,18 24,00	212,74 96,00
69	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 B15	m3	0,288	1 162,60 153,99	334,83 44,35
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	75,26	28,87 8,40	2 172,56 632,18
71	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv acesporii	m2	8,10	439,27 60,80	3 558,12 492,48
72	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita inclusiv acesporii	m2	1,80	469,27 60,80	844,69 109,44
73	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,08	267,87 103,25	21,43 8,26
74	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm	t	0,08	549,37 248,75	43,95 19,90

		inclusiv, cu pensula de mina				
75	CK33C	Lacat	buc	1,00	192,10 100,00	192,10 100,00
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00	73,99 38,40	73,99 38,40
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00	63,99 38,40	127,98 76,80
		<i>Total</i>	lei			7 582,39
		<b>Total Poarta/portita Inclusiv salariu</b>				<b>7 582,39 1 617,81</b>
		<b>2.6. Gard metalic 78 sectii</b>				
78	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Beton B15 - 5.62 m3, stilpi metalici cu capac - 1394.64 kg, sistem fixare - 312 buc.,panou din otel zincat d5 mm 200x100 -351 m2)	m	193,00	380,19 52,00	73 375,80 10 036,00
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,02	28,87 8,40	318,12 92,57
80	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,41	267,77 103,20	377,56 145,51
81	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	1,41	549,38 248,80	774,62 350,81

82	CO05A	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m - exclusiv lemn - 4 rinduri orizontale	m	193,00	47,27 26,00	9 123,08 5 018,00
83	CO05A2	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, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga: κ-1	m	-193,00	4,36 2,00	-841,96 -386,00
		<i>Total</i>	lei			83 127,22
		<b>Total Gard metalic 78 sectii Inclusiv salariu</b>				<b>83 127,22 15 256,89</b>
		<b>2.7. Rigola din beton</b>				
84	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	7,04	47,60 47,60	335,10 335,10
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,22	418,35 39,60	1 765,44 167,11
86	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	m3	4,22	1 162,64 154,00	4 906,34 649,88
87	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	0,10	354,30 46,80	35,43 4,68

		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
		<i>Total</i>	lei			7 042,31
		<b>Total Rigola din beton Inclusiv salariu</b>				<b>7 042,31 1 156,77</b>
		<b>2.8. Lucrari de demontare</b>				
88	RpCS20A	Demontarea imprejmuirilor	m	200,00	10,40	2 080,00
					10,40	2 080,00
89	TsH92A	Incarcarea in auto	t	10,00	54,40	544,00
					54,40	544,00
90	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	10,00	14,06	140,60
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 764,60
		<b>Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>2 764,60 2 624,00</b>
		<i>Total</i>	lei			238 554,69
		<b>Total Platforma B Inclusiv salariu</b>				<b>238 554,69 32 940,87</b>

		Total	lei	432 414,26
		CAS	24 %	12 510,88
		Cheltuieli de transport	4 %	13 620,85
		Cheltuieli de depozit	2 %	6 810,43
		Total		465 356,42
		Cheltuieli de regie	8 %	37 228,51
		Beneficiu de deviz	4,5 %	22 616,32
		Total		525 201,25
		TVA	20 %	105 040,25
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>630 241,50</b>
				<b>52 128,65</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa in satul  
Fundurii Noi, raionul Glodeni**

**Investitor Primaria s. Fundurii Noi, r-nul  
Glodeni**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Platforma A</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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			794,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	290,00	794,60
		<i>Total</i>	lei			969,41
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3			466,90
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	290,00	466,90
		<i>Total</i>	lei			569,62
3	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			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			173,25
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
		<i>Total</i>	lei			335,78
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
		<i>Total</i>	lei			28,95
6	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			943,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	40,00	120,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	220,00	822,80

		<i>Total</i>	lei			1 245,56
		<b>1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2</b>				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			916,73 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	435,60	519,24
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	250,00	397,50
		<i>Total</i>	lei			1 100,08
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (inclusiv sub borduri)	m3			373,31 14,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,50	5,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	225,00	294,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	185,00	4,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	425,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			28 502,22
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3			418,35 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			2 736,01
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2			7 820,04 197,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	40,00	197,60
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	300,00	5 670,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	300,00	450,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	90,60	90,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,50	67,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	425,00	17,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	220,50	246,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,50	597,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	185,00	76,59
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	385,65	40,88
		<i>Total</i>	lei			31 280,14
11	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k-3	100m2			1 134,00 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	300,00	1 134,00
		<i>Total</i>	lei			4 536,00
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			160,88 12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	26631021000010	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	225,00	0,68
	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			35 072,39
		<b>1.3. Trotuar 150</b>				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			317,25
						36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			8 280,23
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3			418,35
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			12 801,51
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			120,68
						12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	26631021000010	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	225,00	0,68
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			9 654,60
		<b>1.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2</b>				
16	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			36,25
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	290,00	36,25
		<i>Total</i>	lei			275,50
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			522,79
						192,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	40,00	192,80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	83,33	329,99
		<i>Total</i>	lei			3 450,39
18	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			537,99
						208,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	83,33	329,99
		<i>Total</i>	lei			537,99
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			120,31
						26,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	40,00	26,40

	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	185,00	71,41
		<i>Total</i>	lei			914,36
20	TsA02B	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			47,60 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			163,74
21	TsH109A	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de pînă 100m: arbori foioși Artar buc 3-5 ani	buc			0,58 0,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	40,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			9,28
22	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși Artar buc 3-5 ani	buc			142,85 11,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	40,00	11,60
	28301274303001	Artar buc 3-5 ani	buc	1,0500	125,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			2 285,60
23	TsH109C	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de pînă 100m: arbuști	buc			0,35 0,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	40,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			6,69
24	TsH24A	Plantări arbuști fără balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc			92,77 14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	40,00	13,60
	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	1,0400	75,00	78,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	22,50	0,04
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	0,01	0,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	32,50	0,32
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	0,15	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 762,68
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100 buc			502,94 85,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	40,00	85,20
	1212121212121	apa	m3	2,0000	22,50	45,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	175,00	372,75
		<i>Total</i>	lei			80,47
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbuștilor cu înălțimea peste 1 m	100 buc			291,74 48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	40,00	48,00
	1212121212121	apa	m3	1,5000	22,50	33,75
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,2000	175,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			55,43
		<b>I.5. Poarta/portita</b>				
27	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor, cu instalație de forat pe teren de lucru, pentru gropi de stâlpi și ancore de electrificare în teren catg. II - III, adâncime 2,5 m k-0,3	buc			53,18 24,00

	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	40,00	0,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	40,00	23,04
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	2,40
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	186,00	26,78
		<i>Total</i>	lei			212,74
28	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 B15	m3			1 162,60 153,99
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	40,00	16,00
	26631202100000	Beton B15	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			334,83
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,80	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,96	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 172,56
30	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv acesorii	m2			439,27 60,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	350,00	350,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,38	1,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,60	2,96
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,80	5,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,76	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	315,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			3 558,12
31	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita inclusiv acesorii	m2			469,27 60,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030115510150	Portita	m2	1,0000	380,00	380,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,38	1,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,60	2,96
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,80	5,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,76	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50

	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	315,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			844,69
32	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			267,87 103,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	29,60	153,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,60	10,66
		<i>Total</i>	lei			21,43
33	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			549,37 248,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,50	284,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	29,60	16,58
		<i>Total</i>	lei			43,95
34	CK33C	Lacat	buc			192,10 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	40,00	96,80
	286314635237	Lacat	buc	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	lei			192,10
35	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			73,99 38,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	40,00	36,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	35,00	35,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	29,60	0,59
		<i>Total</i>	lei			73,99
36	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc			63,99 38,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	40,00	36,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	286314631092	Clenpus	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	29,60	0,59
		<i>Total</i>	lei			127,98
		<b>1.6. Gard metalic 46 sectii</b>				
37	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Beton B15 - 3.31 m3, stilpi metalici cu capac - 827,79 kg, sistem fixare - 184 buc., panou din otel zincat d5 mm 200x100 - 207 m2)	m			313,39 52,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2		80,00	146,55
	27107034440	Sistem de fixare	buc		6,50	10,58
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg		20,00	76,43
	26631021009018	Beton B15	m3		950,00	27,83

		<i>Total</i>	lei			35 413,10
38	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,80	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,96	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 268,08
39	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			267,78 103,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	29,60	153,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,60	10,66
		<i>Total</i>	lei			251,71
40	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			549,37 248,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,50	284,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	29,60	16,58
		<i>Total</i>	lei			516,41
		<b>2. Platforma B</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasamente</b>				
41	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			794,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	290,00	794,60
		<i>Total</i>	lei			794,60
42	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			466,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	290,00	466,90
		<i>Total</i>	lei			466,90
43	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 Surplus de sol	100 m3			787,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			653,63
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
		<i>Total</i>	lei			1 228,40
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			131,60

		teren categoria II				14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
		<i>Total</i>	lei			109,23
46	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			794,59
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	290,00	794,60
		<i>Total</i>	lei			135,08
47	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3			466,88
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	290,00	466,90
		<i>Total</i>	lei			79,37
48	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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			943,65
						120,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	40,00	120,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	220,00	822,80
		<i>Total</i>	lei			160,42
49	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			609,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	290,00	609,00
		<i>Total</i>	lei			60,90
50	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			385,70
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	290,00	385,70
		<i>Total</i>	lei			38,57
		<b>2.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2</b>				
51	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			916,73
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	435,60	519,24
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	250,00	397,50
		<i>Total</i>	lei			1 100,08
52	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (inclusiv sub borduri)	m3			373,31
						14,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,50	5,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	225,00	294,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	185,00	4,25

	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	425,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			28 502,22
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3			418,35
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			2 736,01
54	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2			7 820,04
						197,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	40,00	197,60
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	300,00	5 670,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	300,00	450,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	90,60	90,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,50	67,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	425,00	17,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	220,50	246,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,50	597,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	185,00	76,59
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	385,65	40,88
		<i>Total</i>	lei			31 280,14
55	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k-3	100m2			1 134,00
						0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	300,00	1 134,00
		<i>Total</i>	lei			4 536,00
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			160,88
						12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	26631021000010	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	225,00	0,68
	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			24 132,38
		<b>2.3. Trotuar 30 m2</b>				
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			317,25
						36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			2 569,73
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3			418,35
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50

		<i>Total</i>	lei			2 861,51
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			120,68 12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	26631021000010	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	225,00	0,68
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			9 654,60
		<b>2.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2</b>				
60	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			36,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	290,00	36,25
		<i>Total</i>	lei			752,91
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			522,79 192,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	40,00	192,80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	83,33	329,99
		<i>Total</i>	lei			10 795,55
62	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			538,00 208,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	83,33	329,99
		<i>Total</i>	lei			64,56
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			120,31 26,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	40,00	26,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	185,00	71,41
		<i>Total</i>	lei			2 498,85
64	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			47,60 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			125,66
65	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,35 0,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	40,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			11,62
66	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc			92,77 14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	40,00	0,80

	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	40,00	13,60
	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	1,0400	75,00	78,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	22,50	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	0,01	0,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	32,50	0,32
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	0,15	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 061,50
67	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc			291,75 48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	40,00	48,00
	1212121212121	apa	m3	1,5000	22,50	33,75
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,2000	175,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			9 627,75
		<b>2.5. Poarta/portita</b>				
68	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-0,3	buc			53,18 24,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	40,00	0,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	40,00	23,04
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	2,40
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	186,00	26,78
		<i>Total</i>	lei			212,74
69	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 B15	m3			1 162,60 153,99
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	40,00	16,00
	26631202100000	Beton B15	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			334,83
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,80	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,96	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 172,56
71	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv accesoriile	m2			439,27 60,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	350,00	350,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,38	1,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,60	2,96

	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,80	5,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,76	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	315,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			3 558,12
72	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita inclusiv acesporii	m2			469,27 60,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030115510150	Portita	m2	1,0000	380,00	380,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,38	1,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,60	2,96
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,80	5,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,76	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	315,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			844,69
73	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			267,87 103,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	29,60	153,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,60	10,66
		<i>Total</i>	lei			21,43
74	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			549,37 248,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,50	284,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	29,60	16,58
		<i>Total</i>	lei			43,95
75	CK33C	Lacat	buc			192,10 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	40,00	96,80
	286314635237	Lacat	buc	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	lei			192,10
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			73,99 38,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	40,00	36,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	35,00	35,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	29,60	0,59
		<i>Total</i>	lei			73,99
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc			63,99 38,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	40,00	36,40

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	286314631092	Clenpus	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	29,60	0,59
		<i>Total</i>	lei			127,98
		<b>2.6. Gard metalic 78 sectii</b>				
78	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Beton B15 - 5.62 m3, stilpi metalici cu capac - 1394.64 kg, sistem fixare - 312 buc.,panou din otel zincat d5 mm 200x100 -351 m2)	m			380,19 52,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2		80,00	145,49
	27107034440	Sistem de fixare	buc		6,50	10,51
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg		20,00	144,52
	26631021009018	Beton B15	m3		950,00	27,66
		<i>Total</i>	lei			73 375,80
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,80	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,96	0,04
		<i>Total</i>	lei			318,12
80	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			267,77 103,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	29,60	153,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,60	10,66
		<i>Total</i>	lei			377,56
81	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			549,38 248,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,50	284,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	29,60	16,58
		<i>Total</i>	lei			774,62
82	CO05A	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m - exclusiv lemn - 4 rinduri orizontale	m			47,27 26,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,6400	22,50	15,00
	2414147327483	Lignolium	kg	0,1850	32,50	6,27

		<i>Total</i>	lei			9 123,08
83	CO05A2	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, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga: κ-1	m			4,36 2,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,1050	22,50	2,36
		<i>Total</i>	lei			-841,96
		<b>2.7. Rigola din beton</b>				
84	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			47,60 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			335,10
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,35 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			1 765,44
86	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	m3			1 162,64 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			4 906,34
87	AcF03C	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 piatra sparta	m3			354,30 46,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	40,00	46,80
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
		<i>Total</i>	lei			35,43
		<b>2.8. Lucrari de demontare</b>				
88	RpCS20A	Demontarea imprejmuirilor	m			10,40 10,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	40,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			2 080,00
89	TsH92A	Incarcarea in auto	t			54,40 54,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	40,00	54,40

		<i>Total</i>	lei			544,00
90	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,06
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
		<i>Total</i>	lei			140,60

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa in  
satul Fundurii Noi, raionul  
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1  
Plan general (platformele A,B)**

**Valoarea de deviz 630 241,50 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 № 7-1-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om.	16,55	40,00	661,85
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	281,52	40,00	11 260,80
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	67,55	40,00	2 702,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,00	40,00	1 040,00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	151,54	40,00	6 061,56
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	173,57	40,00	6 942,93
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,19	40,00	7,68
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,56	40,00	142,56
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,09	40,00	883,52
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,75	40,00	109,90
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	24,47	40,00	978,72
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,20	40,00	2 088,10
13.	7422010060100	Timplar	h-om	4,84	40,00	193,60
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,57	40,00	9 342,78
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	175,26	40,00	7 010,46
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,92	40,00	76,74
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,00	40,00	1 040,00
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	39,52	40,00	1 580,80
19.	9312040019600	Sapator	h-om	0,12	40,00	4,68
		<b>Total manopera</b>				<b>52 128,65</b>

**Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,24	0,01	0,06
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	112,35	83,33	9 361,73
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,12	2,96	12,20
4.	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	54,08	75,00	4 056,00
5.	11202062010361	Sapura	m3	8,00	90,60	724,80

6.	1212121212121	apa	m3	50,10	22,50	1 127,36
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	8,00	300,00	2 400,00
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	181,44	300,00	54 432,00
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	62,96	300,00	18 886,56
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	12,00	300,00	3 600,00
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,08	225,00	17,82
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,58	225,00	356,40
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	237,81	225,00	53 507,18
14.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,10	300,00	30,75
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,52	32,50	16,90
16.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	16,20	350,00	5 670,00
17.	2030115510150	Portita	m2	3,60	380,00	1 368,00
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,52	0,15	0,08
19.	2320166200676	White spirit	kg	2,31	29,60	68,35
20.	2414147327483	Lignolineum	kg	37,20	32,50	1 209,15
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	20,08	35,50	712,84
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,05	29,60	386,34
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,10	29,60	62,16
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	538,56	2,00	1 077,12
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,75	2,00	49,50
26.	2663102100000	Beton	m3	4,39	950,00	4 170,86
27.	26631021000010	Beton clasa	m3	25,34	950,00	24 076,80
28.	26631021009018	Beton B15	m3	8,93	950,00	8 483,50
29.	26631202100000	Beton B15	m3	0,60	950,00	569,29
30.	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	160,80	60,00	9 648,00
31.	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	369,84	100,00	36 984,00
32.	27107034440	Sistem de fixare	buc	496,00	6,50	3 224,00
33.	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	558,00	80,00	44 640,00
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,75	18,00	49,46
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	274,75	20,00	5 495,00
36.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	1 826,47	20,00	36 529,40
37.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,96	20,00	19,20
38.	28301274303001	Artar buc 3-5 ani	buc	16,80	125,00	2 100,00
39.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,00	35,00	70,00
40.	286314631092	Clenpus	buc	4,00	25,00	100,00
41.	286314635237	Lacat	buc	2,00	90,00	180,00
42.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	108,44	22,50	2 439,96
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,65	45,80	167,20
44.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	79,20	1,80	142,56
45.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,00	0,35	4,20
46.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	79,20	0,35	27,72
47.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	79,20	0,38	30,10
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,75	1,76	11,88
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	87,90	22,50	1 977,76
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,09	22,50	47,04
51.	4100126202818	Apa	m3	8,89	22,50	200,12
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>340 521,37</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,40	315,00	124,74
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,35	75,00	2 801,61
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,67	425,00	3 257,88
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,57	220,00	1 225,97
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	23,36	220,00	5 139,88
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	21,68	220,50	4 780,44
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,96	220,50	1 975,68
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,86	435,60	1 246,16
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,36	350,00	826,88
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,88	250,00	1 470,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,29	290,00	4 142,87
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	290,00	121,80
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,88	30,00	86,33
14.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,85	385,65	327,03
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	40,17	175,00	7 029,54
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,21	185,00	1 704,78
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,77	185,00	3 288,36
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	1,15	186,00	214,27
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>39 764,24</b>

Total	lei	432 414,26
CAS	24 %	12 510,88
Cheltuieli de transport	4 %	13 620,85
Cheltuieli de depozit	2 %	6 810,43
Total		465 356,42
Cheltuieli de regie	8 %	37 228,51
Beneficiu de deviz	4,5 %	22 616,32
Total		525 201,25
TVA	20 %	105 040,25

**Total deviz:**

**630 241,5  
0**

Intocmit

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

Verificat

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