

**Sistemul de alimentare cu apa in
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni
(Actualizarea documentatiei de
deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 1 296 858,40 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
		1. Lucrari				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	14,10	922,50 0,00	13 007,25 0,00
	2952260003501	<i>Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc</i>	<i>h-ut</i>	28,905	450,00	13 007,25
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	1,36	1 012,50 0,00	1 377,00 0,00
	2952260003501	<i>Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc</i>	<i>h-ut</i>	3,06	450,00	1 377,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	243,25	19,00 0,00	4 621,75 0,00
	3410540000006	<i>Autobasculanta-5t</i>	<i>h-ut</i>	18,487	250,00	4 621,75
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la	100 m3	1,36	119,20	162,11

1	2	3	4	5	6	7
		transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2			0,00	0,00
	1411122201752	<i>Piatra sparta</i>	<i>m3</i>	0,0326	300,00	9,79
	2952260003554	<i>Buldozer 79kw (108CP)</i>	<i>h-ut</i>	0,3808	400,00	152,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,36	186,40 25,20	253,50 34,27
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	0,4896	70,00	34,27
	1411122201752	<i>Piatra sparta</i>	<i>m3</i>	0,0054	300,00	1,63
	2952260003554	<i>Buldozer 79kw (108CP)</i>	<i>h-ut</i>	0,544	400,00	217,60
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	122,97	144,20 144,20	17 732,27 17 732,27
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	253,3182	70,00	17 732,27
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	17,24	184,80 184,80	3 185,95 3 185,95
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	45,5136	70,00	3 185,95
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	122,97	339,95 42,70	41 803,65 5 250,82
	9312040019600	<i>Sapator</i>	<i>h-om</i>	75,0117	70,00	5 250,82
	1421102200525	<i>Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm</i>	<i>m3</i>	126,0442	290,00	36 552,83
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	395,79	21,70 21,70	8 588,64 8 588,64
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	122,6949	70,00	8 588,64
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	395,79	62,15 60,90	24 598,35 24 103,61

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	344,3373	70,00	24 103,61
	4100116202806	<i>Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.</i>	<i>m3</i>	39,579	12,50	494,74
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	11,20	436,00 0,00	4 883,20 0,00
	2952260003553	<i>Buldozer pe senile pina la 65-80 CP</i>	<i>h-ut</i>	12,208	400,00	4 883,20
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	11,20	1 396,65 617,40	15 642,48 6 914,88
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	98,784	70,00	6 914,88
	2952270004021	<i>Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)</i>	<i>h-ut</i>	116,368	75,00	8 727,60
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	19,13	50,00 0,00	956,50 0,00
	2952260003553	<i>Buldozer pe senile pina la 65-80 CP</i>	<i>h-ut</i>	2,3912	400,00	956,50
		<i>Total</i>	lei			136 812,65
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				136 812,65 65 810,44
		1.2. Conducte si armaturi				
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	18,00	1 556,90 38,50	28 024,20 693,00
	7136050012000	<i>Instalator alimentari apa</i>	<i>h-om</i>	9,90	70,00	693,00
	287411730004	<i>Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm</i>	<i>buc</i>	18,72	1 460,00	27 331,20
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	buc	3,00	1 130,50 38,50	3 391,50 115,50

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucata d50 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,65	70,00	115,50
	2874117307001 4	Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	3,12	1 050,00	3 276,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm.	buc	17,00	395,95 40,60	6 731,15 690,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,86	70,00	690,20
	25231567134	Fiting polietilena (Adaptor flansa d90/80)	buc	17,51	345,00	6 040,95
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm.	buc	2,00	192,01 40,60	384,02 81,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,16	70,00	81,20
	252315671353	Fiting polietilena (Adaptor flansa d63/50)	buc	2,06	147,00	302,82
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	18,00	1 392,60 62,30	25 066,80 1 121,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,02	70,00	1 121,40
	2875274141	Teu egal cu flanse d80	buc	18,00	1 250,00	22 500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,18	30,00	545,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,00	12,50	900,00
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,00	607,10 40,60	607,10 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	70,00	40,60
	2523156474	Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,03	550,00	566,50
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	2,00	782,20 40,60	1 564,40 81,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,16	70,00	81,20
	2523157465	Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	2,06	720,00	1 483,20
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	3,00	401,10 40,60	1 203,30 121,80

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d90 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,74	70,00	121,80
	2523156417.	Cot compresiune d90 mm	buc	3,09	350,00	1 081,50
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc	21,00	462,90 40,60	9 720,90 852,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,18	70,00	852,60
	2000015601432	Mufa compresiune d90 mm	buc	21,63	410,00	8 868,30
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d63 mm	buc	3,00	200,25 40,60	600,75 121,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,74	70,00	121,80
	2004001556032	Mufa compresiune d63 mm	buc	3,09	155,00	478,95
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d63 mm	buc	2,00	143,60 40,60	287,20 81,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,16	70,00	81,20
	2000015360063 2	Dop compresiune d63 mm	buc	2,06	100,00	206,00
25	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	167,95 35,00	33,59 7,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,10	70,00	7,00
	252121670511	Teava din otel d50	m	0,2121	100,00	21,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0189	22,50	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,042	40,00	1,68
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0273	65,00	1,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0147	15,50	0,23
	2320322600374	Citom	kg	0,0042	28,50	0,12
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0042	27,50	0,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,0294	21,00	0,62
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,012	35,00	0,42
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0002	20,00	0,00
26	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii,	m	0,03	18,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		in doua 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			11,33	0,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0039	70,00	0,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0009	70,00	0,06
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0004	48,50	0,02
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0009	65,80	0,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0003	22,50	0,01
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0004	90,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0009	15,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,003	20,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0001	38,50	0,00
27	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	610,50 38,50	610,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	70,00	38,50
	287411731075	Clapeta cu sens unic d50 mm	buc	1,04	550,00	572,00
28	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	1 792,60 62,30	1 792,60 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	70,00	62,30
	2875218101016	Cruce din fonta cu flanse d80	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	12,50	50,00
29	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	933,60 62,30	933,60 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	70,00	62,30
	2875241054574 4	Cot din fonta cu flanse d80	buc	1,00	791,00	791,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	12,50	50,00
30	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, PN8, SDR 21, D=90mm (Se exclude - Banda de avertizare)	m	2 016,00	72,02 12,74	145 182,24 25 683,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	243,936	70,00	17 075,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	122,976	70,00	8 608,32
	2521216710004 4	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=90mm	m	2 026,08	55,00	111 434,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	80,64	75,00	6 048,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	80,64	25,00	2 016,00
31	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 (Seexclude - Banda de avertizare)	m	318,00	35,36 3,78	11 245,28 1 202,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,448	70,00	801,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,724	70,00	400,68
	252121571000	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	318,954	27,50	8 771,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	12,72	75,00	954,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	12,72	25,00	318,00
32		Banda de avertizare	m	2 334,00	1,30 0,00	3 024,86 0,00
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	2 520,72	1,20	3 024,86
33	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	15,00	101,87 66,50	1 528,07 997,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,25	70,00	997,50
	2722103310001	Piesa de trecere PVC d160 L=200 mm	m	3,00	80,00	240,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,50	22,50	101,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,98	40,00	79,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,05	48,50	50,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,63	2,40	23,11
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,054	290,00	15,66
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0135	12,50	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0045	4 500,00	20,25
34	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	92,00	151,50 11,62	13 938,25 1 069,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,272	70,00	1 069,04
	252121671	Tub de protectie PE corugata D-160 mm	m	94,3138	135,00	12 732,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	<i>Tirfor 1,5 tf</i>	<i>h-ut</i>	2,76	35,00	96,60
	2940420002422	<i>Masina de sudura PE cu toate accesoriile</i>	<i>h-ut</i>	1,15	35,00	40,25
35	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc	5,00	259,25 72,10	1 296,24 360,50
	7213050013100	<i>Tinichigiu</i>	<i>h-om</i>	5,15	70,00	360,50
	2710403600502 3	<i>Indicator pentru hidrant</i>	<i>buc</i>	5,15	175,00	901,25
	2874115826423	<i>Surub hexagonal M-6x30 mm</i>	<i>buc</i>	20,60	0,75	15,45
	2874115840924	<i>Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6</i>	<i>buc</i>	20,60	0,50	10,30
	2430116100797	<i>Grund miniu de plumb V-351</i>	<i>kg</i>	0,0772	48,50	3,75
	2430116103220	<i>Vopsea alba V-101-1</i>	<i>kg</i>	0,103	48,50	5,00
36	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	318,00	9,30 2,80	2 957,40 890,40
	7136050012000	<i>Instalator alimentari apa</i>	<i>h-om</i>	12,72	70,00	890,40
	4100116202820	<i>Apa potabila</i>	<i>m3</i>	31,80	12,50	397,50
	3410540005603	<i>Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire</i>	<i>h-ut</i>	9,54	175,00	1 669,50
37	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 016,00	15,52 4,90	31 298,40 9 878,40
	7136050012000	<i>Instalator alimentari apa</i>	<i>h-om</i>	141,12	70,00	9 878,40
	4100116202820	<i>Apa potabila</i>	<i>m3</i>	302,40	12,50	3 780,00
	3410540005603	<i>Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire</i>	<i>h-ut</i>	100,80	175,00	17 640,00
38	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,20	22,87 7,00	164,70 50,40
	7136050012000	<i>Instalator alimentari apa</i>	<i>h-om</i>	0,72	70,00	50,40
	4100116202820	<i>Apa potabila</i>	<i>m3</i>	1,08	12,50	13,50
	3410540005603	<i>Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire</i>	<i>h-ut</i>	0,576	175,00	100,80
39	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	29,00	22,40 22,40	649,60 649,60
	7136050012000	<i>Instalator alimentari apa</i>	<i>h-om</i>	9,28	70,00	649,60
40	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	2 344,20	0,89 0,29	2 079,31 672,79

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,6112	70,00	672,79
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	4,6884	300,00	1 406,52
41	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	148,88 35,00	595,53 140,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,00	70,00	140,00
	2521216705121	Teava din otel d40	m	4,242	82,00	347,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,378	22,50	8,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,84	40,00	33,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,546	65,00	35,49
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,294	15,50	4,56
	2320322600374	Citom	kg	0,084	28,50	2,39
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,084	27,50	2,31
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,588	21,00	12,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,24	35,00	8,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,004	20,00	0,08
42	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	40,32 14,70	741,90 270,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,496	70,00	244,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,184	70,00	12,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,184	70,00	12,88
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,184	22,00	4,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	18,40	25,00	460,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,092	65,00	5,98
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1472	2,30	0,34
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,276	3,80	1,05
		Total	lei			295 653,93
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				295 653,93 46 035,93
		1.3. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt				
43	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	10,57	19,00 0,00	200,83 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8033	250,00	200,83
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,20	16 136,50 0,00	3 227,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600040 1	Bitum	t	0,206	15 550,00	3 203,30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,06	400,00	24,00
45	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	661,50	200,02 8,40	132 311,57 5 556,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	79,38	70,00	5 556,60
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	62,181	1 975,00	122 807,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,9845	500,00	992,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,2765	17,50	127,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,5411	375,00	2 827,91
		Total	lei			135 739,70
		Total Decaparea si restabilirea drumului din asfalt Inclusiv salariu				135 739,70 5 556,60
		1.4. Decaparea si restabilirea drumului din pietris				
46	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,18	1 057,50 0,00	1 247,85 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,773	450,00	1 247,85
47	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	1,18	1 170,00 0,00	1 380,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,068	450,00	1 380,60
48	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	435,66	19,00 0,00	8 277,54 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,1102	250,00	8 277,54
49	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	1,18	119,20 0,00	140,66 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0283	300,00	8,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3304	400,00	132,16
50	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100	1,18	196,10	231,40

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria III	m3		26,60	31,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4484	70,00	31,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0059	300,00	1,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4956	400,00	198,24
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	90,00	435,75	39 217,50
					63,00	5 670,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,00	70,00	5 670,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	99,00	290,00	28 710,00
	4100126202818	Apa	m3	9,00	12,50	112,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,80	125,00	4 725,00
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3	234,56	295,55	69 324,21
					69,30	16 255,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	232,2144	70,00	16 255,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	134,872	300,00	40 461,60
	4100126202818	Apa	m3	23,456	12,50	293,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	98,5152	125,00	12 314,40
		Total	lei			119 819,76
		Total Decaparea si restabilirea drumului din pietris Inklusiv salariu				119 819,76 21 956,40
		1.5. Camine				
53	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	0,28	1 396,64	391,06
					617,39	172,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4696	70,00	172,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,9092	75,00	218,19
54	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,14	1 857,81	3 975,71
					742,00	1 587,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,408	70,00	1 078,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,276	70,00	509,32
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2875	1 050,00	301,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2594	171,00	44,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0217	1 050,00	22,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4885	300,00	146,55
	2664102101126	Var	kg	0,2378	4,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1729	28,00	4,84
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0087	4 200,00	36,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,357	420,00	1 829,96
55	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc	2,00	580,00 0,00	1 160,00 0,00
	2661126433101 0	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	580,00	1 160,00
56	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ-10-9	buc	6,00	1 875,00 0,00	11 250,00 0,00
	2661126433101 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	18,00	625,00	11 250,00
57	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИП1-10-1	buc	2,00	580,00 0,00	1 160,00 0,00
	2661126433101 4	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	580,00	1 160,00
58	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИО-1	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
	2661126433091 1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	2,00	175,00	350,00
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ-7-3	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,00	300,00	600,00
60	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	10,40	1 794,58 674,80	18 663,64 7 017,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	70,20	70,00	4 914,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,056	70,00	2 103,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,0903	1 050,00	2 194,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2605	171,00	215,55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1056	1 050,00	110,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,7941	300,00	838,23
	2664102101126	Var	kg	1,1554	4,00	4,62
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8403	28,00	23,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0422	4 200,00	177,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,24	420,00	8 080,80

1	2	3	4	5	6	7
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIȚ-15	buc	8,00	1 250,00 0,00	10 000,00 0,00
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-15 (0,38 m3)	buc	8,00	1 250,00	10 000,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIȚ-15-6	buc	8,00	800,00 0,00	6 400,00 0,00
	266112640,521	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-6 0.27	buc	8,00	800,00	6 400,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIȚ-15-9a	buc	8,00	1 225,00 0,00	9 800,00 0,00
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-9a (0,31 m3)	buc	8,00	1 225,00	9 800,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIȚII1-15-1	buc	6,00	1 250,00 0,00	7 500,00 0,00
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine KIȚII1-15-1(0,27 m3)	buc	6,00	1 250,00	7 500,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIȚII2-15-1	buc	2,00	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
	2661126433523	Placi prefabricate pt. camine KIȚII2-15-1(0,27 m3)	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIȚO-1	buc	17,00	175,00 0,00	2 975,00 0,00
	2661126433091 1	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	17,00	175,00	2 975,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIȚ-7-3	buc	17,00	300,00 0,00	5 100,00 0,00
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-7-3 (0,05 m3)	buc	17,00	300,00	5 100,00
68	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	1 865,98 618,80	11 027,95 3 657,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,46	70,00	2 482,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,7844	70,00	1 174,91
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,6952	1 100,00	1 864,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2535	171,00	214,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5133	1 050,00	539,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,546	300,00	463,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5372	28,00	15,04
	2664102101126	Var	kg	0,8775	4,00	3,51
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0239	4 200,00	100,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,9288	420,00	4 170,10
69	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.KIИ-20	buc	3,00	2 500,00 0,00	7 500,00 0,00
	2661126433201 0	Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
70	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. KIИ 20-6	buc	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
	2661126433202 7	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,39 m3)	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
71	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. KIИ 20- 9a	buc	3,00	1 750,00 0,00	5 250,00 0,00
	2661126433202 2	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9a (0,45 m3)	buc	3,00	1 750,00	5 250,00
72	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. KIИП1- 20-1	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
	2661126433201 2	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
73	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. KIИП2- 20-1	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
	2661126452012	Placi prefabricate pt. camine KIИП2-	buc	1,00	2 600,00	2 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		20-1(0,51 m3)				
74	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. KIQO-1	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
	2661126433091 1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,00	175,00	350,00
75	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. KIQ-7-3	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	300,00	300,00
76		Confectii metalice - Scara	kg	64,40	25,00 0,00	1 610,00 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	64,40	25,00	1 610,00
77		Confectii metalice	kg	158,08	25,00 0,00	3 952,00 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	158,08	25,00	3 952,00
78	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	54,75	100,32 65,10	5 492,46 3 564,23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	50,9175	70,00	3 564,22
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,7312	1 100,00	1 904,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1396	12,50	1,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,438	35,00	15,33
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,2737	25,00	6,84
79	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	84,83	5,96 4,20	505,17 356,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0898	70,00	356,29
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	25,449	4,00	101,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,2415	10,60	44,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1697	12,50	2,12
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	0,30	448,10 180,60	134,43 54,18

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,774	70,00	54,18
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,56	48,50	75,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,108	42,50	4,59
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	0,30	985,60 435,40	295,68 130,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,866	70,00	130,62
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,40	65,80	157,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,168	42,50	7,14
82		Capace tip L	buc	13,00	1 262,50 0,00	16 412,50 0,00
	2875274200052	Capac cu rama cu inchizator L	buc	13,13	1 250,00	16 412,50
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,85	468,05 69,30	1 333,95 197,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8215	70,00	197,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,2775	300,00	983,25
	4100126202818	Apa	m3	0,285	12,50	3,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,197	125,00	149,62
84	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	0,35	1 582,46 269,51	553,86 94,33
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2075	70,00	84,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14	70,00	9,80
	2663102100000 1	Beton B15	m3	0,3623	1 150,00	416,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0355	12,50	0,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,21	27,10	5,69
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0875	420,00	36,75
85	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	0,24	1 738,04 269,50	417,13 64,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,828	70,00	57,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,096	70,00	6,72
	2663102100000 2	Beton B20	m3	0,2485	1 300,00	323,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0244	12,50	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,144	27,10	3,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	420,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			148 510,54
		Total Camine Inclusiv salariu				148 510,54 16 897,62
		<i>Total</i>	lei			836 536,58
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			37 501,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			22 806,68
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,02 %			114,03
		<i>Total cheltuieli directe</i>				896 958,97
		<i>Total</i>	10 %			89 695,90
		<i>Total</i>				986 654,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			59 199,29
		Total Lucrari Inclusiv salariu				1 045 854,16 156 256,99
		2. Montarea utilajului				
86	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	5,00	273,64 190,40	1 368,22 952,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,60	70,00	952,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,6868	45,00	30,91
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	40,40	6,00	242,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,40	1,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3535	290,00	102,52
		<i>Total</i>	lei			1 368,22
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			228,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			16,65
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,02 %			0,08
		<i>Total cheltuieli directe</i>				1 613,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			723,52
		<i>Total</i>				2 336,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			140,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 477,17 952,00
		3. Valoarea utilajului				
87		Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	5,00	3 900,00 0,00	19 500,00 0,00
	2875277324200	<i>Hidrant de incendiu d80 h-100</i>	<i>buc</i>	<i>5,00</i>	<i>3 900,00</i>	<i>19 500,00</i>
88		Мотопомпа МП-100	buc	1,00	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
	2875277321	<i>Момпомна МП-100</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>12 500,00</i>	<i>12 500,00</i>
		<i>Total</i>	lei			32 000,00
		<i>Cheltuieli de achizitionaredepozitare</i>	1,2 %			384,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				32 384,00

		Total	lei	1 080 715,33
		TVA	20 %	216 143,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 296 858,40 157 208,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa in
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni
(Actualizarea documentatiei de
deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 296 858,40 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
		1. Lucrari				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	14,10	922,50 0,00	13 007,25 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	1,36	1 012,50 0,00	1 377,00 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	243,25	19,00 0,00	4 621,75 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	1,36	119,20 0,00	162,11 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,36	186,40 25,20	253,50 34,27

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	122,97	144,20 144,20	17 732,27 17 732,27
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	17,24	184,80 184,80	3 185,95 3 185,95
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	122,97	339,95 42,70	41 803,65 5 250,82
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	395,79	21,70 21,70	8 588,64 8 588,64
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	395,79	62,15 60,90	24 598,35 24 103,61
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	11,20	436,00 0,00	4 883,20 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 necoeziv	100 m3	11,20	1 396,65 617,40	15 642,48 6 914,88
13	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a	100m2	19,13	50,00	956,50

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			136 812,65
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				136 812,65 65 810,44
		1.2. Conducte si armaturi				
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	18,00	1 556,90 38,50	28 024,20 693,00
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	3,00	1 130,50 38,50	3 391,50 115,50
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm.	buc	17,00	395,95 40,60	6 731,15 690,20
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm.	buc	2,00	192,01 40,60	384,02 81,20
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	18,00	1 392,60 62,30	25 066,80 1 121,40
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,00	607,10 40,60	607,10 40,60
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	2,00	782,20 40,60	1 564,40 81,20

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune d90x63 mm				
21	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	3,00	401,10 40,60	1 203,30 121,80
22	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	21,00	462,90 40,60	9 720,90 852,60
23	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	3,00	200,25 40,60	600,75 121,80
24	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	2,00	143,60 40,60	287,20 81,20
25	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	167,95 35,00	33,59 7,00
26	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua 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	m	0,03	18,00 11,33	0,54 0,34
27	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	610,50 38,50	610,50 38,50
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,00	1 792,60	1 792,60

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse d80			62,30	62,30
29	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	933,60 62,30	933,60 62,30
30	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100, PN8, SDR 21, D=90mm (Se exclude - Banda de avertizare)	m	2 016,00	72,02 12,74	145 182,24 25 683,84
31	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 (Se exclude - Banda de avertizare)	m	318,00	35,36 3,78	11 245,28 1 202,04
32		Banda de avertizare	m	2 334,00	1,30 0,00	3 024,86 0,00
33	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	15,00	101,87 66,50	1 528,07 997,50
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii 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	92,00	151,50 11,62	13 938,25 1 069,04
35	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc	5,00	259,25 72,10	1 296,24 360,50
36	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	318,00	9,30 2,80	2 957,40 890,40

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
37	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 016,00	15,52 4,90	31 298,40 9 878,40
38	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,20	22,87 7,00	164,70 50,40
39	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	29,00	22,40 22,40	649,60 649,60
40	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	2 344,20	0,89 0,29	2 079,31 672,79
41	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	148,88 35,00	595,53 140,00
42	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	40,32 14,70	741,90 270,48
		<i>Total</i>	lei			295 653,93
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				295 653,93 46 035,93
		1.3. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt				
43	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	10,57	19,00 0,00	200,83 0,00
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,20	16 136,50 0,00	3 227,30 0,00
45	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	661,50	200,02 8,40	132 311,57 5 556,60

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala				
		<i>Total</i>	lei			135 739,70
		Total Decaparea si restabilirea drumului din asfalt Inclusiv salariu				135 739,70 5 556,60
		1.4. Decaparea si restabilirea drumului din pietris				
46	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,18	1 057,50 0,00	1 247,85 0,00
47	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	1,18	1 170,00 0,00	1 380,60 0,00
48	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	435,66	19,00 0,00	8 277,54 0,00
49	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	1,18	119,20 0,00	140,66 0,00
50	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,18	196,10 26,60	231,40 31,39
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	90,00	435,75 63,00	39 217,50 5 670,00
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3	234,56	295,55 69,30	69 324,21 16 255,01
		<i>Total</i>	lei			119 819,76
		Total Decaparea si restabilirea drumului din pietris Inclusiv salariu				119 819,76 21 956,40
		1.5. Camine				
53	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,28	1 396,64 617,39	391,06 172,87

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
54	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	1 857,81 742,00	3 975,71 1 587,88
55	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIJ-10	buc	2,00	580,00 0,00	1 160,00 0,00
56	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIJ-10-9	buc	6,00	1 875,00 0,00	11 250,00 0,00
57	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIPI-10-1	buc	2,00	580,00 0,00	1 160,00 0,00
58	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIQ-1	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIJ-7-3	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
60	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	10,40	1 794,58 674,80	18 663,64 7 017,92
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIJ-15	buc	8,00	1 250,00 0,00	10 000,00 0,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIJ-15-6	buc	8,00	800,00 0,00	6 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-15-9a	buc	8,00	1 225,00 0,00	9 800,00 0,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIPII1-15-1	buc	6,00	1 250,00 0,00	7 500,00 0,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIPII2-15-1	buc	2,00	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQO-1	buc	17,00	175,00 0,00	2 975,00 0,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-7-3	buc	17,00	300,00 0,00	5 100,00 0,00
68	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	1 865,98 618,80	11 027,95 3 657,11
69	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.KIPII-20	buc	3,00	2 500,00 0,00	7 500,00 0,00
70	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. KIQ 20-6	buc	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
71	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. KIQ 20- 9a	buc	3,00	1 750,00 0,00	5 250,00 0,00
72	AcE12A1	Elemente din beton armat	buc	2,00	2 500,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KLIPI1- 20-1			0,00	0,00
73	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. KLIPI2- 20-1	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
74	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. KLIQO-1	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
75	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. KLI-7-3	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
76		Confectii metalice - Scara	kg	64,40	25,00 0,00	1 610,00 0,00
77		Confectii metalice	kg	158,08	25,00 0,00	3 952,00 0,00
78	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	54,75	100,32 65,10	5 492,46 3 564,23
79	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	84,83	5,96 4,20	505,17 356,29
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	0,30	448,10 180,60	134,43 54,18
81	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,30	985,60 435,40	295,68 130,62

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
82		Capace tip L	buc	13,00	1 262,50 0,00	16 412,50 0,00
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,85	468,05 69,30	1 333,95 197,51
84	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	0,35	1 582,46 269,51	553,86 94,33
85	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	0,24	1 738,04 269,50	417,13 64,68
		<i>Total</i>	lei			148 510,54
		Total Camine Inclusiv salariu				148 510,54 16 897,62
		<i>Total</i>	lei			836 536,58
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			37 501,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			22 806,68
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,02 %			114,03
		<i>Total cheltuieli directe</i>				896 958,97
		<i>Total</i>	10 %			89 695,90
		<i>Total</i>				986 654,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			59 199,29
		Total Lucrari Inclusiv salariu				1 045 854,16 156 256,99
		2. Montarea utilajului				
86	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	5,00	273,64 190,40	1 368,22 952,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 368,22
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			228,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			16,65
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,02 %			0,08
		<i>Total cheltuieli directe</i>				1 613,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			723,52
		<i>Total</i>				2 336,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			140,22
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 477,17 952,00
		3. Valoarea utilajului				
87		Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	5,00	3 900,00 0,00	19 500,00 0,00
88		Мотопомпа МП-100	buc	1,00	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 000,00
		<i>Cheltuieli de achizitionaredepozitare</i>	1,2 %			384,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				32 384,00

		Total	lei	1 080 715,33
		TVA	20 %	216 143,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 296 858,40 157 208,99

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa in
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni
(Actualizarea documentatiei de
deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Retele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 1 296 858,40 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	2,0355	70,00	142,48
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	79,38	70,00	5 556,60
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	50,9175	70,00	3 564,22
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,25	70,00	997,50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	375,36	70,00	26 275,20
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	264,9952	70,00	18 549,67
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0937	70,00	356,56
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,64	70,00	184,80
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,184	70,00	12,88
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,15	70,00	360,50
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,496	70,00	244,72
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 184,0915	70,00	82 886,40
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,12	70,00	9 038,40
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,1173	70,00	3 788,21
15.	9312040019600	Sapator	h-om	75,0117	70,00	5 250,82
		Total manopera				157 208,99

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,276	3,80	1,05
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	62,181	1 975,00	122 807,48
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	143,0504	300,00	42 915,12
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,9845	500,00	992,25
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	225,3978	290,00	65 365,35
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,054	290,00	15,66
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0009	15,00	0,01
8.	20000153600632	Dop compresiune d63 mm	buc	2,06	100,00	206,00
9.	2000015601432	Mufa compresiune d90 mm	buc	21,63	410,00	8 868,30
10.	2004001556032	Mufa compresiune d63 mm	buc	3,09	155,00	478,95
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0748	4 200,00	314,11

12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,7734	171,00	474,25
13.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0882	27,50	2,43
14.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0003	22,50	0,01
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6174	21,00	12,97
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,276	42,50	11,73
17.	23203226000401	Bitum	t	0,206	15 550,00	3 203,30
18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,3087	15,50	4,78
19.	2320322600374	Citom	kg	0,0882	28,50	2,51
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8969	22,50	110,18
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,862	40,00	114,48
22.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0772	48,50	3,75
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,4009	65,80	157,98
24.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,103	48,50	5,00
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,05	48,50	50,92
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,56	48,50	75,66
27.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0004	90,00	0,04
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0004	48,50	0,02
29.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2 520,72	1,20	3 024,86
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	20,20	30,00	606,00
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,6868	45,00	30,91
32.	252121571000	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	318,954	27,50	8 771,24
33.	252121670511	Teava din otel d50	m	0,2121	100,00	21,21
34.	2521216705121	Teava din otel d40	m	4,242	82,00	347,84
35.	252121671	Tub de protectie PE corugata D-160 mm	m	94,3138	135,00	12 732,36
36.	25212167100044	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=90mm	m	2 026,08	55,00	111 434,40
37.	2523156417.	Cot compresiune d90 mm	buc	3,09	350,00	1 081,50
38.	2523156474	Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,03	550,00	566,50
39.	25231567134	Fiting polietilena (Adaptor flansa d90/80)	buc	17,51	345,00	6 040,95
40.	252315671353	Fiting polietilena (Adaptor flansa d63/50)	buc	2,06	147,00	302,82
41.	2523157465	Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	2,06	720,00	1 483,20
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,63	2,40	23,11
43.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	25,449	4,00	101,80
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0045	4 500,00	20,25
45.	266112640,521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 0.27	buc	8,00	800,00	6 400,00
46.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	21,00	175,00	3 675,00
47.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	20,00	300,00	6 000,00
48.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	580,00	1 160,00
49.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	18,00	625,00	11 250,00
50.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	580,00	1 160,00
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	8,00	1 250,00	10 000,00
52.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	8,00	1 225,00	9 800,00
53.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	6,00	1 250,00	7 500,00
54.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20	buc	3,00	2 500,00	7 500,00

		(0,59 m3)				
55.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
56.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	3,00	1 750,00	5 250,00
57.	26611264332027	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
58.	2661126433523	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
59.	2661126452012	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
60.	26631021000001	Beton B15	m3	0,3623	1 150,00	416,64
61.	26631021000002	Beton B20	m3	0,2485	1 300,00	323,05
62.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,3778	1 050,00	2 496,69
63.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,6952	1 100,00	1 864,75
64.	2664102101126	Var	kg	2,2707	4,00	9,08
65.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6406	1 050,00	672,65
66.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,7312	1 100,00	1 904,31
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,2415	10,60	44,96
68.	27104036005023	Indicator pentru hidrant	buc	5,15	175,00	901,25
69.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,2765	17,50	127,34
70.	2722103310001	Piesa de trecere PVC d160 L=200 mm	m	3,00	80,00	240,00
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,184	22,00	4,05
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	240,88	25,00	6 022,00
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,092	65,00	5,98
74.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,5733	65,00	37,26
75.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	80,00	12,50	1 000,00
76.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	40,40	6,00	242,40
77.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	20,60	0,75	15,45
78.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,40	1,00	40,40
79.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	20,60	0,50	10,30
80.	287411730004	Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	18,72	1 460,00	27 331,20
81.	28741173070014	Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	3,12	1 050,00	3 276,00
82.	287411731075	Clapeta cu sens unic d50 mm	buc	1,04	550,00	572,00
83.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,5504	28,00	43,41
84.	2875218101016	Cruce din fonta cu flanse d80	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
85.	28752410545744	Cot din fonta cu flanse d80	buc	1,00	791,00	791,00
86.	2875274141	Teu egal cu flanse d80	buc	18,00	1 250,00	22 500,00
87.	2875274200052	Capac cu rama cu inchizator L	buc	13,13	1 250,00	16 412,50
88.	2875277321	Мотопомпа МП-100	buc	1,00	12 500,00	12 500,00
89.	2875277324200	Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	5,00	3 900,00	19 500,00
90.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,003	20,00	0,06
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1472	2,30	0,34
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	39,579	12,50	494,74
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3692	12,50	4,61
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	335,2935	12,50	4 191,17
95.	4100126202818	Apa	m3	32,741	12,50	409,26
		Total materiale de constructii				602 583,10

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	137,5122	125,00	17 189,02
----	---------------	--	------	----------	--------	-----------

2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,6884	300,00	1 406,52
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0001	38,50	0,00
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,15	35,00	40,25
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	93,36	25,00	2 334,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,06	400,00	24,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	7,5411	375,00	2 827,91
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	37,806	450,00	17 012,70
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,5992	400,00	5 839,70
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7508	400,00	700,32
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,354	27,10	9,59
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0042	20,00	0,08
13.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,2737	25,00	6,84
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	119,2772	75,00	8 945,79
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,198	35,00	111,93
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,252	35,00	8,82
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	93,36	75,00	7 002,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	33,5258	420,00	14 080,85
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1475	420,00	61,95
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	52,4005	250,00	13 100,12
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	110,916	175,00	19 410,30
		Total utilaje de construcții				110 112,71

Total	lei	1 080 715,33
TVA	20 %	216 143,07

Total deviz: **1 296 858,40**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa in s.Fundurii Noi, Investitor
raionul Glodeni (Actualizarea documentatiei de deviz
pentru lucrarile neexecutate)

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
		1. Lucrari				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 007,25
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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 377,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 621,75
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			119,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,11
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,40 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,50
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 732,27
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			184,80 184,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	70,00	184,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 185,95
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			339,95 42,70

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	290,00	297,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 803,65
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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 588,64
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			62,15 60,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	70,00	60,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 598,35
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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 883,20
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			1 396,65 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 642,48
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			50,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			956,50
		1.2. Conducte si armaturi				
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			1 556,90 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730004	Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	1,0000	1 460,00	1 518,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 024,20
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			1 130,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173070014	Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	1,0000	1 050,00	1 092,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 391,50
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 90/80 mm.	buc			395,95 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60

1	2	3	4	5	6	7
	25231567134	Fiting polietilena (Adaptor flansa d90/80)	buc	1,0300	345,00	355,35
		Cheltuieli directe	lei			6 731,15
17	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 63/50 mm.	buc			192,01 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671353	Fiting polietilena (Adaptor flansa d63/50)	buc	1,0300	147,00	151,41
		Cheltuieli directe	lei			384,02
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			1 392,60 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274141	Teu egal cu flanse d80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
		Cheltuieli directe	lei			25 066,80
19	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu egal compresiune d90 mm	buc			607,10 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156474	Teu egal compresiune d90 mm	buc	1,0300	550,00	566,50
		Cheltuieli directe	lei			607,10
20	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune d90x63 mm	buc			782,20 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523157465	Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	1,0300	720,00	741,60
		Cheltuieli directe	lei			1 564,40
21	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune d90 mm	buc			401,10 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156417.	Cot compresiune d90 mm	buc	1,0300	350,00	360,50
		Cheltuieli directe	lei			1 203,30
22	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc			462,90 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2000015601432	Mufa compresiune d90 mm	buc	1,0300	410,00	422,30
		Cheltuieli directe	lei			9 720,90
23	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d63 mm	buc			200,25 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2004001556032	Mufa compresiune d63 mm	buc	1,0300	155,00	159,65
		Cheltuieli directe	lei			600,75
24	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d63 mm	buc			143,60 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2000015360632	Dop compresiune d63 mm	buc	1,0300	100,00	103,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,20
25	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			167,95 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121670511	Teava din otel d50	m	1,0100	100,00	106,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,50	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,40
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,50	1,14
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	28,50	0,60
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	27,50	0,58
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	21,00	3,09
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,59
26	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua 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	m			18,00 11,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	70,00	9,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	48,50	0,73
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	65,80	1,97
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	22,50	0,22
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	90,00	1,35
	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	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	38,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,54
27	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			610,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411731075	Clapeta cu sens unic d50 mm	buc	1,0000	550,00	572,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,50
28	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			1 792,60 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875218101016	Cruce din fonta cu flanse d80	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 792,60
29	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			933,60 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752410545744	Cot din fonta cu flanse d80	buc	1,0000	791,00	791,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			933,60
30	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, PN8, SDR 21, D=90mm (Se exclude - Banda de avertizare)	m			72,02 12,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	70,00	8,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	70,00	4,27
	25212167100044	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=90mm	m	1,0050	55,00	55,28
	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	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145 182,24

1	2	3	4	5	6	7
31	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 (Seexclude - Banda de avertizare)	m			35,36 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	252121571000	Teava polietilena PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	1,0030	27,50	27,58
	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	25,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			11 245,28
32		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m		1,20	1,30
		Cheltuieli directe	lei			3 024,86
33	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			101,87 66,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2722103310001	Piesa de trecere PVC d160 L=200 mm	m	0,2000	80,00	16,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	40,00	5,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	48,50	3,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	290,00	1,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			1 528,07
34	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii 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			151,50 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121671	Tub de protectie PE corugata D-160 mm	m	1,0100	135,00	138,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
		Cheltuieli directe	lei			13 938,25
35	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc			259,25 72,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	70,00	72,10
	27104036005023	Indicator pentru hidrant	buc		175,00	180,25
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,75	3,09
	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	48,50	0,75
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	48,50	1,00
		Cheltuieli directe	lei			1 296,24
36	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,30 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,50	1,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	175,00	5,25
		Cheltuieli directe	lei			2 957,40
37	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,52 4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	175,00	8,75
		Cheltuieli directe	lei			31 298,40
38	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea,	m			22,87

1	2	3	4	5	6	7
		inaintea receptiei				7,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	70,00	7,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	175,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			164,70
39	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			22,40
						22,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	70,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			649,60
40	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			0,89
						0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			2 079,31
41	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Teava din otel d40	m			148,88
						35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2521216705121	Teava din otel d40	m	1,0100	82,00	86,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,50	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,40
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,50	1,14
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	28,50	0,60
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	27,50	0,58
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	21,00	3,09
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			595,53
42	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			40,32
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		Cheltuieli directe	lei			741,90
		1.3. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt				
43	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			200,83
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 136,50
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 550,00	16 016,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			3 227,30
45	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			200,02
						8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 975,00	185,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	17,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri R	h-ut	0,0114	375,00	4,28

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
		Cheltuieli directe	lei			132 311,57
		1.4. Decaparea si restabilirea drumului din pietris				
46	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
		Cheltuieli directe	lei			1 247,85
47	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			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		Cheltuieli directe	lei			1 380,60
48	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			8 277,54
49	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			119,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			140,66
50	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			196,10 26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		Cheltuieli directe	lei			231,40
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			435,75 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			39 217,50
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3			295,55 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			69 324,21
		1.5. Camine				
53	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 396,64 617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		Cheltuieli directe	lei			391,06
54	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare	m3			1 857,81

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				742,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	70,00	504,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	70,00	238,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1343	1 050,00	141,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1212	171,00	20,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2283	300,00	68,48
	2664102101126	Var	kg	0,1111	4,00	0,44
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0808	28,00	2,26
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	17,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	420,00	855,12
		Cheltuieli directe	lei			3 975,71
55	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII/I-10	buc			580,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	580,00	580,00
		Cheltuieli directe	lei			1 160,00
56	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-9	buc			1 875,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	625,00	1 875,00
		Cheltuieli directe	lei			11 250,00
57	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII/II-10-1	buc			580,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	580,00	580,00
		Cheltuieli directe	lei			1 160,00
58	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII/O-1	buc			175,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
		Cheltuieli directe	lei			350,00
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-7-3	buc			300,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			600,00
60	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			1 794,58
						674,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2009	1 050,00	211,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1212	171,00	20,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2687	300,00	80,60
	2664102101126	Var	kg	0,1111	4,00	0,44
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0808	28,00	2,26
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	17,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	420,00	777,00
		Cheltuieli directe	lei			18 663,64
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII/I-15	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			10 000,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-6	buc			800,00
						0,00
	266112640,521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 0.27	buc	1,0000	800,00	800,00
		Cheltuieli directe	lei			6 400,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			1 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, KII-15-9a				0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
		Cheltuieli directe	lei			9 800,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIII-15-1	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIII2-15-1	buc			1 350,00
						0,00
	2661126433523	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Cheltuieli directe	lei			2 700,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIO-1	buc			175,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
		Cheltuieli directe	lei			2 975,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-7-3	buc			300,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			5 100,00
68	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			1 865,98
						618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 100,00	315,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	171,00	36,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	28,00	2,55
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,00	0,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	16,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	420,00	705,60
		Cheltuieli directe	lei			11 027,95
69	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. KIIII-20	buc			2 500,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00
70	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			1 250,00
						0,00
	26611264332027	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			3 750,00
71	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			1 750,00
						0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Cheltuieli directe	lei			5 250,00
72	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. KIIII1- 20-1	buc			2 500,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Cheltuieli directe	lei			5 000,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			2 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII12- 20-1				0,00
	2661126452012	Placi prefabricate pt. camine KII12-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		Cheltuieli directe	lei			2 600,00
74	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. KII0-1	buc			175,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
		Cheltuieli directe	lei			350,00
75	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			300,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			300,00
76		Confectii metalice - Scara	kg			25,00 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			1 610,00
77		Confectii metalice	kg			25,00 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			3 952,00
78	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			100,32 65,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	70,00	65,10
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 100,00	34,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	12,50	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	35,00	0,28
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			5 492,46
79	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			5,96 4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,00	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	10,60	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
		Cheltuieli directe	lei			505,17
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			448,10 180,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	48,50	252,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,50	15,30
		Cheltuieli directe	lei			134,43
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			985,60 435,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	70,00	435,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,80	526,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	42,50	23,80
		Cheltuieli directe	lei			295,68
82		Capace tip L	buc			1 262,50 0,00
	2875274200052	Capac cu rama cu inchizator L	buc	1,0100	1 250,00	1 262,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 412,50
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			468,05 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 333,95
84	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			1 582,46 269,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton B15	m3		1 150,00	1 190,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,10	16,26
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,86
85	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			1 738,04 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000002	Beton B20	m3		1 300,00	1 346,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,10	16,26
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,13
		2. Montarea utilajului				
86	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			273,64 190,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	70,00	190,40
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	45,00	6,18
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	6,00	48,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	290,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,22
		3. Valoarea utilajului				
87		Hidrant de incendiu d80 h-100	buc			3 900,00 0,00
	2875277324200	Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 500,00
88		Мотопомпа МП-100	buc			12 500,00 0,00
	2875277321	Мотопомпа МП-100	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 500,00

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
(Actualizarea documentatiei de
deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 843 523,24 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
		1. Platforma A				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	1 096,00 0,00	1 337,12 0,00
	2952260003553	<i>Buldozer pe senile pina la 65-80 CP</i>	<i>h-ut</i>	<i>3,3428</i>	<i>400,00</i>	<i>1 337,12</i>
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	644,00 0,00	785,68 0,00
	2952260003553	<i>Buldozer pe senile pina la 65-80 CP</i>	<i>h-ut</i>	<i>1,9642</i>	<i>400,00</i>	<i>785,68</i>
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	1 012,50 0,00	222,75 0,00
	2952260003501	<i>Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,495</i>	<i>450,00</i>	<i>222,75</i>
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	36,30	12,50 0,00	453,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,815	250,00	453,75
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,22	186,36 25,18	41,00 5,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0792	70,00	5,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0009	300,00	0,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,088	400,00	35,20
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	1,32	1 613,90 211,40	2 130,35 279,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9864	70,00	279,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,9368	375,00	1 851,30
		Total	lei			4 970,65
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				4 970,65 284,59
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,20	1 112,80 0,00	1 335,36 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,4304	400,00	572,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,908	400,00	763,20
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	496,79 25,90	37 929,92 1 977,47
	7129020012800	Pavator	h-om	28,2495	70,00	1 977,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,7132	12,50	221,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,0948	290,00	29 027,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,6815	375,00	4 380,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,756	175,00	307,31
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6648	550,00	2 015,64
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54	468,05 69,30	3 061,05 453,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,4746	70,00	453,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,521	300,00	2 256,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,654	12,50	8,18
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,7468	125,00	343,35
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00	8 548,85 345,80	34 195,40 1 383,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	19,76	70,00	1 383,20
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	75,60	300,00	22 680,00
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	6,00	300,00	1 800,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	4,00	300,00	1 200,00
	1120206201036 1	Savura	m3	4,00	120,00	480,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	12,00	12,50	150,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,168	550,00	92,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,032	400,00	412,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,48	350,00	1 568,00
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	10,84	375,00	4 065,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,656	175,00	289,80
	2952270007611 1	Distribuitor de criblura	h-ut	0,424	175,00	74,20
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
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	15,12	300,00	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	218,00	185,08 21,00	40 347,55 4 578,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,16	70,00	1 831,20
	7129020012800	Pavator	h-om	39,24	70,00	2 746,80
	2663102100001	Beton clasa	m3	10,464	1 150,00	12 033,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	222,36	2,40	533,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,654	290,00	189,66
	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	219,09	105,00	23 004,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,654	12,50	8,18
		Total	lei			121 405,28
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2 Inclusiv salariu				121 405,28 8 391,89
		1.3. Trotuar 150				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	26,10	435,75 63,00	11 373,08 1 644,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,49	70,00	1 644,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	28,71	290,00	8 325,90

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-7,0 mm				
	4100126202818	Apa	m3	2,61	12,50	32,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,962	125,00	1 370,25
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	30,60	468,05 69,30	14 322,33 2 120,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,294	70,00	2 120,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	35,19	300,00	10 557,00
	4100126202818	Apa	m3	3,06	12,50	38,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,852	125,00	1 606,50
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	176,04 21,00	14 082,84 1 680,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,60	70,00	672,00
	7129020012800	Pavator	h-om	14,40	70,00	1 008,00
	2663102100001	Beton clasa	m3	3,84	1 150,00	4 416,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	81,60	2,40	195,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,24	290,00	69,60
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	80,40	96,00	7 718,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24	12,50	3,00
		Total	lei			39 778,25
		Total Trotuar 150 Inclusiv salariu				39 778,25 5 444,88
		1.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2				
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	50,00 0,00	380,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,95	400,00	380,00
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,60	812,60 337,40	5 363,16 2 226,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	31,812	70,00	2 226,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	26,136	120,00	3 136,32
18	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,00	839,20 364,00	839,20 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120,00	475,20

1	2	3	4	5	6	7
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,60	126,25 46,20	959,50 351,12
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,016	70,00	351,12
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	7,60	12,50	95,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,9336	175,00	513,38
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	3,44	83,30 83,30	286,55 286,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0936	70,00	286,55
21	TsH109A	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanță de pînă 100m: arbori foioși Artar buc 3-5 ani	buc	16,00	1,02 1,02	16,24 16,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,232	70,00	16,24
22	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși Artar buc 3-5 ani	buc	16,00	177,80 20,30	2 844,80 324,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,64	70,00	324,80
	2830127430300 1	Artar buc 3-5 ani	buc	16,80	150,00	2 520,00
23	TsH109C	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanță de pînă 100m: arbuști	buc	19,00	0,62 0,62	11,70 11,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1672	70,00	11,70
24	TsH24A	Plantări arbuști fără balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	19,00	187,73 25,20	3 566,78 478,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	70,00	26,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,46	70,00	452,20
	1111000100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	19,76	150,00	2 964,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,038	12,50	0,48
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,28	50,00	114,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,19	35,00	6,65
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,19	15,00	2,85
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrstă pînă la 10 ani	100 buc	0,16	600,12 149,12	96,02 23,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3408	70,00	23,86
	1212121212121	apa	m3	0,32	12,50	4,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,3408	200,00	68,16

1	2	3	4	5	6	7
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	0,19	342,74 84,00	65,12 15,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,228	70,00	15,96
	1212121212121	apa	m3	0,285	12,50	3,56
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,228	200,00	45,60
		Total	lei			14 429,07
		Total Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2 Inclusiv salariu				14 429,07 4 099,87
		1.5. Poarta/portita				
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	70,20 42,00	280,80 168,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,096	70,00	6,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,304	70,00	161,28
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,48	25,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,576	175,00	100,80
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	1 483,47 269,51	427,24 77,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9936	70,00	69,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1152	70,00	8,06
	2663120210000 0	Beton B15	m3	0,2996	1 150,00	344,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0292	12,50	0,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1728	27,10	4,68
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	40,32 14,70	3 034,51 1 106,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,2994	70,00	1 000,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7526	70,00	52,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7526	70,00	52,68
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,7526	22,00	16,56
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,26	25,00	1 881,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3763	65,00	24,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6021	2,30	1,38
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,1289	3,80	4,29
30	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata	m2	8,10	712,63	5 772,27

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv acesporii			106,40	861,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,776	70,00	544,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,458	70,00	102,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,078	70,00	215,46
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,10	560,00	4 536,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,40	4,00	129,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,40	0,60	19,44
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,40	0,60	19,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,81	48,50	39,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9315	65,00	60,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,863	2,30	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,125	2,40	24,30
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0324	290,00	9,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0081	12,50	0,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,162	420,00	68,04
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	712,63 106,40	1 282,73 191,52
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,728	70,00	120,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,324	70,00	22,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,684	70,00	47,88
	2030115510150	Portita	m2	1,80	560,00	1 008,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7,20	4,00	28,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7,20	0,60	4,32
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7,20	0,60	4,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,18	48,50	8,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,207	65,00	13,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,414	2,30	0,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,25	2,40	5,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0072	290,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	12,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,036	420,00	15,12
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	448,12 180,62	35,85 14,45

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2064	70,00	14,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,416	48,50	20,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,0288	42,50	1,22
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	985,62 435,37	78,85 34,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4976	70,00	34,83
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,64	65,80	42,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,0448	42,50	1,90
34	CK33C	Lacat	buc	1,00	329,50 175,00	329,50 175,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	70,00	169,40
	286314635237	Lacat	buc	1,00	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,75	4,50
35	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00	193,17 67,20	193,17 67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	70,00	3,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	125,00	125,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02	48,50	0,97
36	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00	143,17 67,20	286,34 134,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,82	70,00	127,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	70,00	7,00
	286314631092	Clenpus	buc	2,00	75,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,04	48,50	1,94
		Total	lei			11 721,26
		Total Poarta/portita Inclusiv salariu				11 721,26 2 831,18
		1.6. Gard metalic 46 sectii				
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 B15 -3.31 m3, stilpi metalici cu	m	113,00	501,80 91,00	56 703,25 10 283,00

1	2	3	4	5	6	7
		capac - 827,79 kg, sistem fixare - 184 buc., panou din otel zincat d5 mm 200x100 - 207 m2)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	103,96	70,00	7 277,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,94	70,00	3 005,80
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	207,00	105,00	21 735,00
	27107034440	Sistem de fixare	buc	184,00	1,00	184,00
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	827,79	25,00	20 694,75
	2663102100901 8	Beton B15	m3	3,31	1 150,00	3 806,50
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	40,32 14,70	4 564,68 1 664,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,5099	70,00	1 505,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1321	70,00	79,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1321	70,00	79,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1321	22,00	24,91
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	113,21	25,00	2 830,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,566	65,00	36,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9057	2,30	2,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,6981	3,80	6,45
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	448,10 180,60	421,21 169,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4252	70,00	169,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,888	48,50	237,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,3384	42,50	14,38
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	985,61 435,40	926,47 409,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,8468	70,00	409,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,52	65,80	494,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,5264	42,50	22,37
		Total	lei			62 615,61
		Total Gard metalic 46 sectii Inclusiv salariu				62 615,61 12 526,23
		Total	lei			254 920,12
		Total Platforma A Inclusiv salariu				254 920,12 33 578,64

1	2	3	4	5	6	7
		2. Platforma B				
		2.1. Lucrari de terasamente				
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	1 096,00 0,00	1 096,00 0,00
	2952260003553	<i>Buldozer pe senile pina la 65-80 CP</i>	<i>h-ut</i>	<i>2,74</i>	<i>400,00</i>	<i>1 096,00</i>
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	644,00 0,00	644,00 0,00
	2952260003553	<i>Buldozer pe senile pina la 65-80 CP</i>	<i>h-ut</i>	<i>1,61</i>	<i>400,00</i>	<i>644,00</i>
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	1 012,51 0,00	840,38 0,00
	2952260003501	<i>Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc</i>	<i>h-ut</i>	<i>1,8675</i>	<i>450,00</i>	<i>840,38</i>
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	132,80	12,50 0,00	1 660,00 0,00
	3410540000006	<i>Autobasculanta-5t</i>	<i>h-ut</i>	<i>6,64</i>	<i>250,00</i>	<i>1 660,00</i>
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,83	186,41 25,20	154,72 20,92
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	<i>0,2988</i>	<i>70,00</i>	<i>20,92</i>
	1411122201752	<i>Piatra sparta</i>	<i>m3</i>	<i>0,0033</i>	<i>300,00</i>	<i>1,00</i>
	2952260003554	<i>Buldozer 79kw (108CP)</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,332</i>	<i>400,00</i>	<i>132,80</i>
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	1 096,00 0,00	186,32 0,00
	2952260003553	<i>Buldozer pe senile pina la 65-80 CP</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,4658</i>	<i>400,00</i>	<i>186,32</i>
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	644,00 0,00	109,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2737	400,00	109,48
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	1 613,94 211,41	274,37 35,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5134	70,00	35,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,6358	375,00	238,42
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	0,10	840,00 0,00	84,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,21	400,00	84,00
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	532,00 0,00	53,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,133	400,00	53,20
		Total	lei			5 102,47
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				5 102,47 56,86
		2.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
51	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,20	1 112,80 0,00	1 335,36 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,4304	400,00	572,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,908	400,00	763,20
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	496,79 25,90	37 929,92 1 977,47
	7129020012800	Pavator	h-om	28,2495	70,00	1 977,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,7132	12,50	221,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,0948	290,00	29 027,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	11,6815	375,00	4 380,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>rulouri valturi R 8-14 de 14tf</i>				
	3410540005603	<i>Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire</i>	<i>h-ut</i>	1,756	175,00	307,31
	2952220003546	<i>Autogreder pina la 175 cp</i>	<i>h-ut</i>	3,6648	550,00	2 015,64
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54	468,05 69,30	3 061,05 453,22
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	6,4746	70,00	453,22
	1411122201752	<i>Piatra sparta</i>	<i>m3</i>	7,521	300,00	2 256,30
	4100126202818	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	0,654	12,50	8,18
	2592270004021	<i>Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg</i>	<i>h-ut</i>	2,7468	125,00	343,35
54	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00	8 548,85 345,80	34 195,40 1 383,20
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	19,76	70,00	1 383,20
	1411122201661	<i>Piatra sparta 20-70 mm</i>	<i>m3</i>	75,60	300,00	22 680,00
	1411122201752 1	<i>Piatra sparta 10-20</i>	<i>m3</i>	6,00	300,00	1 800,00
	1411122201645	<i>Piatra sparta 5-10 mm</i>	<i>m3</i>	4,00	300,00	1 200,00
	1120206201036 1	<i>Savura</i>	<i>m3</i>	4,00	120,00	480,00
	4100116202806	<i>Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.</i>	<i>m3</i>	12,00	12,50	150,00
	2952220003546	<i>Autogreder pina la 175 cp</i>	<i>h-ut</i>	0,168	550,00	92,40
	2952260003552	<i>Buldozer pe senile 79 kW</i>	<i>h-ut</i>	1,032	400,00	412,80
	2952240004105	<i>Compactor 5-6 t</i>	<i>h-ut</i>	4,48	350,00	1 568,00
	2952240004010 1	<i>Compactor 10 t</i>	<i>h-ut</i>	10,84	375,00	4 065,00
	3410540005603	<i>Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire</i>	<i>h-ut</i>	1,656	175,00	289,80
	2952270007611 1	<i>Distribuitor de criblura</i>	<i>h-ut</i>	0,424	175,00	74,20
55	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat 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
	1411122201661	<i>Piatra sparta 20-70 mm</i>	<i>m3</i>	15,12	300,00	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	150,00	185,08 21,00	27 762,08 3 150,00
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	18,00	70,00	1 260,00
	7129020012800	<i>Pavator</i>	<i>h-om</i>	27,00	70,00	1 890,00
	2663102100001	<i>Beton clasa</i>	<i>m3</i>	7,20	1 150,00	8 280,00
	2651122100024	<i>Ciment portland P 40 saci S388</i>	<i>kg</i>	153,00	2,40	367,20
	1421102200513	<i>Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm</i>	<i>m3</i>	0,45	290,00	130,50
	2666122863	<i>Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300</i>	<i>m</i>	150,75	105,00	15 828,75
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,45	12,50	5,62
		<i>Total</i>	lei			108 819,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2 Inclusiv salariu				108 819,81 6 963,89
		2.3. Trotuar 30 m2				
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,10	435,75 63,00	3 529,58 510,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,29	70,00	510,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,91	290,00	2 583,90
	4100126202818	Apa	m3	0,81	12,50	10,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,402	125,00	425,25
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	6,84	468,05 69,30	3 201,46 474,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7716	70,00	474,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,866	300,00	2 359,80
	4100126202818	Apa	m3	0,684	12,50	8,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8728	125,00	359,10
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	80,00	176,04 21,00	14 082,84 1 680,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,60	70,00	672,00
	7129020012800	Pavator	h-om	14,40	70,00	1 008,00
	2663102100001	Beton clasa	m3	3,84	1 150,00	4 416,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	81,60	2,40	195,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,24	290,00	69,60
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	80,40	96,00	7 718,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24	12,50	3,00
		Total	lei			20 813,88
		Total Trotuar 30 m2 Inclusiv salariu				20 813,88 2 664,31
		2.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2				
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	50,00 0,00	1 038,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,5962	400,00	1 038,50
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,65	812,60 337,40	16 780,19 6 967,31

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	99,533	70,00	6 967,31
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	81,774	120,00	9 812,88
62	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	0,12	839,17 364,00	100,70 43,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,624	70,00	43,68
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,4752	120,00	57,02
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	20,77	126,25 46,20	2 622,21 959,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,7082	70,00	959,57
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,77	12,50	259,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,0172	175,00	1 403,01
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	83,30 83,30	219,91 219,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1416	70,00	219,91
65	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	33,00	0,62 0,62	20,33 20,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2904	70,00	20,33
66	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	33,00	187,73 25,20	6 194,93 831,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,66	70,00	46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	11,22	70,00	785,40
	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	34,32	150,00	5 148,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,066	12,50	0,82
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,96	50,00	198,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,33	35,00	11,55
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,33	15,00	4,95
67	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	33,00	342,75 84,00	11 310,75 2 772,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,60	70,00	2 772,00
	1212121212121	apa	m3	49,50	12,50	618,75
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	39,60	200,00	7 920,00
		Total	lei			38 287,52
		Total Gazon obisnuit, arbori,				38 287,52

1	2	3	4	5	6	7
		arbusti 2065+12 m2 Inclusiv salariu				11 814,40
		2.5. Poarta/portita				
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	70,20 42,00	280,80 168,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,096	70,00	6,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,304	70,00	161,28
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,48	25,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,576	175,00	100,80
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	1 483,47 269,51	427,24 77,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9936	70,00	69,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1152	70,00	8,06
	2663120210000 0	Beton B15	m3	0,2996	1 150,00	344,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0292	12,50	0,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1728	27,10	4,68
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	40,32 14,70	3 034,51 1 106,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,2994	70,00	1 000,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7526	70,00	52,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7526	70,00	52,68
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,7526	22,00	16,56
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,26	25,00	1 881,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3763	65,00	24,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6021	2,30	1,38
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,1289	3,80	4,29
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	712,63 106,40	5 772,27 861,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,776	70,00	544,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,458	70,00	102,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,078	70,00	215,46
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,10	560,00	4 536,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,40	4,00	129,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,40	0,60	19,44
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,40	0,60	19,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,81	48,50	39,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9315	65,00	60,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,863	2,30	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,125	2,40	24,30
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0324	290,00	9,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0081	12,50	0,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,162	420,00	68,04
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	712,63 106,40	1 282,73 191,52
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,728	70,00	120,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,324	70,00	22,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,684	70,00	47,88
	2030115510150	Portita	m2	1,80	560,00	1 008,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7,20	4,00	28,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7,20	0,60	4,32
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7,20	0,60	4,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,18	48,50	8,73
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,207	65,00	13,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,414	2,30	0,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,25	2,40	5,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0072	290,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	12,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,036	420,00	15,12
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	448,12 180,62	35,85 14,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2064	70,00	14,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,416	48,50	20,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,0288	42,50	1,22
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	0,08	985,62 435,37	78,85 34,83

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4976	70,00	34,83
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,64	65,80	42,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,0448	42,50	1,90
75	CK33C	Lacat	buc	1,00	329,50 175,00	329,50 175,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	70,00	169,40
	286314635237	Lacat	buc	1,00	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,75	4,50
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00	193,17 67,20	193,17 67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	70,00	3,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	125,00	125,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02	48,50	0,97
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00	143,17 67,20	286,34 134,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,82	70,00	127,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	70,00	7,00
	286314631092	Clenpus	buc	2,00	75,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,04	48,50	1,94
		Total	lei			11 721,26
		Total Poarta/portita Inclusiv salariu				11 721,26 2 831,18
		2.6. Gard metalic 78 sectii				
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	497,72 91,00	96 059,00 17 563,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	177,56	70,00	12 429,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,34	70,00	5 133,80
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	351,00	105,00	36 855,00
	27107034440	Sistem de fixare	buc	312,00	1,00	312,00
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	1 394,64	25,00	34 866,00
	2663102100901	Beton B15	m3	5,62	1 150,00	6 463,00

1	2	3	4	5	6	7
	8					
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	40,32 14,70	444,33 161,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,0938	70,00	146,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1102	70,00	7,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1102	70,00	7,71
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1102	22,00	2,42
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,02	25,00	275,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0551	65,00	3,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0882	2,30	0,20
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1653	3,80	0,63
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	448,11 180,60	631,83 254,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,6378	70,00	254,65
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,332	48,50	355,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,5076	42,50	21,57
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	985,60 435,40	1 389,69 613,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,7702	70,00	613,91
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,28	65,80	742,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,7896	42,50	33,56
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	69,81 45,50	13 473,30 8 781,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	77,20	70,00	5 404,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,25	70,00	3 377,50
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	128,7078	22,00	2 831,57
	2414147327483	Lignolineum	kg	37,2046	50,00	1 860,23
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,	m	-193,00	5,81 3,50	-1 121,33 -675,50

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga: κ-1				
	7124010010700	Dulgher	h-om	-9,65	70,00	-675,50
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	-20,265	22,00	-445,83
		Total	lei			110 876,82
		Total Gard metalic 78 sectii Inclusiv salariu				110 876,82 26 699,55
		2.7. Rigola din beton				
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	83,30 83,30	586,43 586,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3776	70,00	586,43
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,22	468,05 69,30	1 975,18 292,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1778	70,00	292,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,853	300,00	1 455,90
	4100126202818	Apa	m3	0,422	12,50	5,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7724	125,00	221,55
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	1 483,46 269,50	6 260,20 1 137,29
	7123010010200	Betonist	h-om	14,559	70,00	1 019,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,688	70,00	118,16
	2663102100000	Beton	m3	4,3904	1 150,00	5 048,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4283	12,50	5,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,532	27,10	68,62
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	0,10	389,40 81,90	38,94 8,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,117	70,00	8,19
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,1025	300,00	30,75
		Total	lei			8 860,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rigola din beton Inclusiv salariu				8 860,75 2 024,36
		2.8. Lucrari de demontare				
88	RpCS20A	Demontarea imprejmuirilor	m	200,00	18,20 18,20	3 640,00 3 640,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	26,00	70,00	1 820,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,00	70,00	1 820,00
89	TsH92A	Incarcarea in auto	t	10,00	95,20 95,20	952,00 952,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,60	70,00	952,00
90	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	10,00	19,00 0,00	190,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,76	250,00	190,00
		Total	lei			4 782,00
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				4 782,00 4 592,00
		Total	lei			309 264,51
		Total Platforma B Inclusiv salariu				309 264,51 57 646,55

		Total	lei	564 184,63
		Contributii asigurari sociale	24 %	21 894,05
		Cheltuieli de transport	4 %	16 698,92
		Cheltuieli de depozitare	0,02 %	83,49
		Total cheltuieli directe		602 861,09
		Cheltuieli de regie	10 %	60 286,11
		Total		663 147,20
		Beneficiu de deviz	6 %	39 788,83
		Total		702 936,03
		TVA	20 %	140 587,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		843 523,24 91 225,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa in
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni
(Actualizarea documentatiei de
deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 843 523,24 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
		1. Platforma A				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	1 096,00 0,00	1 337,12 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	644,00 0,00	785,68 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	1 012,50 0,00	222,75 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	36,30	12,50 0,00	453,75 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,22	186,36 25,18	41,00 5,54

1	2	3	4	5	6	7
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	1,32	1 613,90 211,40	2 130,35 279,05
		<i>Total</i>	lei			4 970,65
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 970,65 284,59
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,20	1 112,80 0,00	1 335,36 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	496,79 25,90	37 929,92 1 977,47
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54	468,05 69,30	3 061,05 453,22
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00	8 548,85 345,80	34 195,40 1 383,20
11	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat 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	185,08 21,00	40 347,55 4 578,00
		<i>Total</i>	lei			121 405,28
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2 Inclusiv salariu				121 405,28 8 391,89
		1.3. Trotuar 150				

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	26,10	435,75 63,00	11 373,08 1 644,30
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	30,60	468,05 69,30	14 322,33 2 120,58
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	176,04 21,00	14 082,84 1 680,00
		<i>Total</i>	lei			39 778,25
		Total Trotuar 150 Inclusiv salariu				39 778,25 5 444,88
		1.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2				
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	50,00 0,00	380,00 0,00
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,60	812,60 337,40	5 363,16 2 226,84
18	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,00	839,20 364,00	839,20 364,00
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,60	126,25 46,20	959,50 351,12
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	83,30 83,30	286,55 286,55
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi Artar buc 3-5 ani	buc	16,00	1,02 1,02	16,24 16,24
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar buc 3-5 ani	buc	16,00	177,80 20,30	2 844,80 324,80
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor	buc	19,00	0,62	11,70

1	2	3	4	5	6	7
		pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti			0,62	11,70
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	19,00	187,73 25,20	3 566,78 478,80
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,16	600,12 149,12	96,02 23,86
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	0,19	342,74 84,00	65,12 15,96
		<i>Total</i>	lei			14 429,07
		Total Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2 Inclusiv salariu				14 429,07 4 099,87
		1.5. Poarta/portita				
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	70,20 42,00	280,80 168,00
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	1 483,47 269,51	427,24 77,62
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	40,32 14,70	3 034,51 1 106,32
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	8,10	712,63 106,40	5 772,27 861,84
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	1,80	712,63 106,40	1 282,73 191,52

1	2	3	4	5	6	7
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	448,12 180,62	35,85 14,45
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	985,62 435,37	78,85 34,83
34	CK33C	Lacat	buc	1,00	329,50 175,00	329,50 175,00
35	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00	193,17 67,20	193,17 67,20
36	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00	143,17 67,20	286,34 134,40
		<i>Total</i>	lei			11 721,26
		Total Poarta/portita Inclusiv salariu				11 721,26 2 831,18
		1.6. Gard metalic 46 sectii				
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 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	113,00	501,80 91,00	56 703,25 10 283,00
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	40,32 14,70	4 564,68 1 664,19
39	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb,	t	0,94	448,10 180,60	421,21 169,76

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
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	985,61 435,40	926,47 409,28
		<i>Total</i>	lei			62 615,61
		Total Gard metalic 46 sectii Inclusiv salariu				62 615,61 12 526,23
		<i>Total</i>	lei			254 920,12
		Total Platforma A Inclusiv salariu				254 920,12 33 578,64
		2. Platforma B				
		2.1. Lucrari de terasamente				
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	1 096,00 0,00	1 096,00 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	644,00 0,00	644,00 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	1 012,51 0,00	840,38 0,00
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	132,80	12,50 0,00	1 660,00 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,83	186,41 25,20	154,72 20,92
46	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,	100 m3	0,17	1 096,00 0,00	186,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2				
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	644,00 0,00	109,48 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	1 613,94 211,41	274,37 35,94
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	840,00 0,00	84,00 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	532,00 0,00	53,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 102,47
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 102,47 56,86
		2.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
51	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,20	1 112,80 0,00	1 335,36 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	496,79 25,90	37 929,92 1 977,47
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54	468,05 69,30	3 061,05 453,22

1	2	3	4	5	6	7
54	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00	8 548,85 345,80	34 195,40 1 383,20
55	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
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	150,00	185,08 21,00	27 762,08 3 150,00
		<i>Total</i>	lei			108 819,81
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2 Inclusiv salariu				108 819,81 6 963,89
		2.3. Trotuar 30 m2				
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,10	435,75 63,00	3 529,58 510,30
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	6,84	468,05 69,30	3 201,46 474,01
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	80,00	176,04 21,00	14 082,84 1 680,00
		<i>Total</i>	lei			20 813,88
		Total Trotuar 30 m2 Inclusiv salariu				20 813,88 2 664,31
		2.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2				
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	50,00 0,00	1 038,50 0,00
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,65	812,60 337,40	16 780,19 6 967,31
62	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete	100m2	0,12	839,17	100,70

1	2	3	4	5	6	7
		in panta peste 30%			364,00	43,68
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	20,77	126,25 46,20	2 622,21 959,57
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	83,30 83,30	219,91 219,91
65	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	33,00	0,62 0,62	20,33 20,33
66	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	33,00	187,73 25,20	6 194,93 831,60
67	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	33,00	342,75 84,00	11 310,75 2 772,00
		<i>Total</i>	lei			38 287,52
		Total Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2 Inclusiv salariu				38 287,52 11 814,40
		2.5. Poarta/portita				
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	70,20 42,00	280,80 168,00
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	1 483,47 269,51	427,24 77,62
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	40,32 14,70	3 034,51 1 106,32
71	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv	m2	8,10	712,63 106,40	5 772,27 861,84

1	2	3	4	5	6	7
		acesporii				
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	712,63 106,40	1 282,73 191,52
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	448,12 180,62	35,85 14,45
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	0,08	985,62 435,37	78,85 34,83
75	CK33C	Lacat	buc	1,00	329,50 175,00	329,50 175,00
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00	193,17 67,20	193,17 67,20
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00	143,17 67,20	286,34 134,40
		<i>Total</i>	lei			11 721,26
		Total Poarta/portita Inclusiv salariu				11 721,26 2 831,18
		2.6. Gard metalic 78 sectii				
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	497,72 91,00	96 059,00 17 563,00
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	40,32 14,70	444,33 161,99
80	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	1,41	448,11 180,60	631,83 254,65

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
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	985,60 435,40	1 389,69 613,91
82	CO05A	Imprejmuiuri 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	69,81 45,50	13 473,30 8 781,50
83	CO05A2	Imprejmuiuri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga: κ-1	m	-193,00	5,81 3,50	-1 121,33 -675,50
		<i>Total</i>	lei			110 876,82
		Total Gard metalic 78 sectii Inclusiv salariu				110 876,82 26 699,55
		2.7. Rigola din beton				
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	83,30 83,30	586,43 586,43
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,22	468,05 69,30	1 975,18 292,45
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	1 483,46 269,50	6 260,20 1 137,29
87	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	0,10	389,40 81,90	38,94 8,19

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
		<i>Total</i>	lei			8 860,75
		Total Rigola din beton Inclusiv salariu				8 860,75 2 024,36
		2.8. Lucrari de demontare				
88	RpCS20A	Demontarea imprejmuirilor	m	200,00	18,20	3 640,00
					18,20	3 640,00
89	TsH92A	Incarcarea in auto	t	10,00	95,20	952,00
					95,20	952,00
90	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	10,00	19,00	190,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 782,00
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				4 782,00 4 592,00
		<i>Total</i>	lei			309 264,51
		Total Platforma B Inclusiv salariu				309 264,51 57 646,55

		Total	lei	564 184,63
		Contributii asigurari sociale	24 %	21 894,05
		Cheltuieli de transport	4 %	16 698,92
		Cheltuieli de depozitare	0,02 %	83,49
		Total cheltuieli directe		602 861,09
		Cheltuieli de regie	10 %	60 286,11
		Total		663 147,20
		Beneficiu de deviz	6 %	39 788,83
		Total		702 936,03
		TVA	20 %	140 587,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		843 523,24 91 225,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa in
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni
(Actualizarea documentatiei de
deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 843 523,24 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	16,5462	70,00	1 158,23
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	281,52	70,00	19 706,40
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	67,55	70,00	4 728,50
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,00	70,00	1 820,00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	151,539	70,00	10 607,73
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	173,5732	70,00	12 150,12
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,192	70,00	13,44
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,564	70,00	249,48
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,088	70,00	1 546,16
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,7475	70,00	192,32
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	24,468	70,00	1 712,76
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,2025	70,00	3 654,18
13.	7422010060100	Timplar	h-om	4,84	70,00	338,80
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,5696	70,00	16 349,87
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	177,1799	70,00	12 402,59
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,00	70,00	1 820,00
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	39,52	70,00	2 766,40
18.	9312040019600	Sapator	h-om	0,117	70,00	8,19
		Total manopera				91 225,19

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,24	50,00	312,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	112,3452	120,00	13 481,42
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,1212	3,80	15,66
4.	1111000100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	19,76	150,00	2 964,00
5.	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	34,32	150,00	5 148,00
6.	11202062010361	Savura	m3	8,00	120,00	960,00
7.	1212121212121	apa	m3	50,105	12,50	626,31
8.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	8,00	300,00	2 400,00
9.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	181,44	300,00	54 432,00

10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	62,9552	300,00	18 886,56
11.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	12,00	300,00	3 600,00
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0792	290,00	22,97
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,584	290,00	459,36
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	237,8097	290,00	68 964,81
15.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,1025	300,00	30,75
16.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,52	35,00	18,20
17.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	16,20	560,00	9 072,00
18.	2030115510150	Portita	m2	3,60	560,00	2 016,00
19.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,52	15,00	7,80
20.	2320166200676	White spirit	kg	2,3092	42,50	98,14
21.	2414147327483	Lignolineum	kg	37,2046	50,00	1 860,23
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	20,08	65,80	1 321,26
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,052	48,50	633,02
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,10	48,50	101,85
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	538,56	2,40	1 292,54
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,75	2,40	59,40
27.	2663102100000	Beton	m3	4,3904	1 150,00	5 048,94
28.	2663102100001	Beton clasa	m3	25,344	1 150,00	29 145,60
29.	26631021009018	Beton B15	m3	8,93	1 150,00	10 269,50
30.	26631202100000	Beton B15	m3	0,5993	1 150,00	689,14
31.	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	160,80	96,00	15 436,80
32.	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	369,84	105,00	38 833,20
33.	27107034440	Sistem de fixare	buc	496,00	1,00	496,00
34.	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	558,00	105,00	58 590,00
35.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,7475	22,00	60,44
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	274,75	25,00	6 868,75
37.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	2 222,43	25,00	55 560,75
38.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,96	25,00	24,00
39.	28301274303001	Artar buc 3-5 ani	buc	16,80	150,00	2 520,00
40.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,00	125,00	250,00
41.	286314631092	Clenpus	buc	4,00	75,00	300,00
42.	286314635237	Lacat	buc	2,00	150,00	300,00
43.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	108,4428	22,00	2 385,74
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,6507	65,00	237,30
45.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	79,20	4,00	316,80
46.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,00	0,75	9,00
47.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	79,20	0,60	47,52
48.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	79,20	0,60	47,52
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,752	2,30	15,53
50.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	87,9004	12,50	1 098,76
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0906	12,50	26,13
52.	4100126202818	Apa	m3	8,894	12,50	111,18
		Total materiale de construcții				417 472,95

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,396	420,00	166,32
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,3548	125,00	4 669,35
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,6656	550,00	4 216,08
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,5726	375,00	2 089,73
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,3631	375,00	8 761,16
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	21,68	375,00	8 130,00
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,96	350,00	3 136,00
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,8608	400,00	1 144,32
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3625	450,00	1 063,12
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,88	400,00	2 352,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,2857	400,00	5 714,30
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	400,00	168,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,8776	27,10	77,98
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,848	175,00	148,40
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	40,1688	200,00	8 033,76
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,215	250,00	2 303,75
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,7749	175,00	3 110,61
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	1,152	175,00	201,60
		Total utilaje de construcții				55 486,49

Total	lei	564 184,63
Contributii asigurari sociale	24 %	21 894,05
Cheltuieli de transport	4 %	16 698,92
Cheltuieli de depozitare	0,02 %	83,49
Total cheltuieli directe		602 861,09
Cheltuieli de regie	10 %	60 286,11
Total		663 147,20
Beneficiu de deviz	6 %	39 788,83
Total		702 936,03
TVA	20 %	140 587,21

Total deviz:

843 523,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa in
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni (Actualizarea
documentatiei de deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Platforma A				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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			1 096,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 337,12
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			644,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,68
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			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,75
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,75
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,00
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			1 613,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	375,00	1 402,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 130,35
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe	100 m3			1 112,80

1	2	3	4	5	6	7
		o urma				0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 335,36
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			496,79 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	375,00	57,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	175,00	4,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 929,92
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3			468,05 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 061,05
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2			8 548,85 345,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	70,00	345,80
	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	120,00	120,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,50	37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	375,00	1 016,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	175,00	18,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 195,40
11	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator 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>Cheltuieli directe</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			185,08 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,87
	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	1,0050	105,00	105,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 347,55
		1.3. Trotuar 150				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			435,75 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			11 373,08
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3			468,05
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			14 322,33
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			176,04
						21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,87
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,0050	96,00	96,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			14 082,84
		1.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2				
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			50,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,00
		Cheltuieli directe	lei			380,00
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			812,60
						337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		Cheltuieli directe	lei			5 363,16
18	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			839,20
						364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		Cheltuieli directe	lei			839,20
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			126,25
						46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	175,00	67,55
		Cheltuieli directe	lei			959,50
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			83,30
						83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
		Cheltuieli directe	lei			286,55
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi Artar buc 3-5 ani	buc			1,02
						1,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	70,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			16,24

1	2	3	4	5	6	7
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar buc 3-5 ani	buc			177,80 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28301274303001	Artar buc 3-5 ani	buc	1,0500	150,00	157,50
		Cheltuieli directe	lei			2 844,80
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,62 0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			11,70
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc			187,73 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	1111000100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	50,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			3 566,78
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			600,12 149,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	70,00	149,10
	1212121212121	apa	m3	2,0000	12,50	25,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	200,00	426,00
		Cheltuieli directe	lei			96,02
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc			342,74 84,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	70,00	84,00
	1212121212121	apa	m3	1,5000	12,50	18,75
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,2000	200,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			65,12
		1.5. Poarta/portita				
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			70,20 42,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	1,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	40,32
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	3,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	175,00	25,20
		Cheltuieli directe	lei			280,80
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			1 483,47 269,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631202100000	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,10	16,26
		Cheltuieli directe	lei			427,24
29	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,32 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		Cheltuieli directe	lei			3 034,51
30	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			712,63 106,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	560,00	560,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	48,50	4,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			5 772,27
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			712,63 106,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2030115510150	Portita	m2	1,0000	560,00	560,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	48,50	4,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			1 282,73
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			448,12 180,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	48,50	252,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,50	15,30
		Cheltuieli directe	lei			35,85
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			985,62 435,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	70,00	435,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,80	526,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	42,50	23,80
		Cheltuieli directe	lei			78,85
34	CK33C	Lacat	buc			329,50 175,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314635237	Lacat	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,75	4,50
		Cheltuieli directe	lei			329,50
35	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de	buc			193,17

1	2	3	4	5	6	7
		intrare in cladiri				67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	125,00	125,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	48,50	0,97
		Cheltuieli directe	lei			193,17
36	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc			143,17
						67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	286314631092	Clenpus	buc	1,0000	75,00	75,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	48,50	0,97
		Cheltuieli directe	lei			286,34
		1.6. Gard metalic 46 sectii				
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			501,80
						91,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	1,8318	105,00	192,35
	27107034440	Sistem de fixare	buc	1,6283	1,00	1,63
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	7,3256	25,00	183,14
	26631021009018	Beton B15	m3	0,0292	1 150,00	33,69
		Cheltuieli directe	lei			56 703,25
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			40,32
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		Cheltuieli directe	lei			4 564,68
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			448,10
						180,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	48,50	252,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,50	15,30
		Cheltuieli directe	lei			421,21
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			985,61
						435,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	70,00	435,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,80	526,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	42,50	23,80
		Cheltuieli directe	lei			926,47
		2. Platforma B				
		2.1. Lucrari de terasamente				
41	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe	100 m3			1 096,00

1	2	3	4	5	6	7
		senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 096,00
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			644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644,00
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			1 012,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,38
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 660,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,41 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,72
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			1 096,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,32
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			644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,48
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			1 613,94 211,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	375,00	1 402,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,37
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			840,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,00
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			532,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	400,00	532,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,20

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
51	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 112,80 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 335,36
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			496,79 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	375,00	57,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	175,00	4,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 929,92
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3			468,05 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 061,05
54	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2			8 548,85 345,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	70,00	345,80
	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	120,00	120,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,50	37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	375,00	1 016,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	175,00	18,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 195,40
55	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>Cheltuieli directe</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			185,08 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,87
	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	1,0050	105,00	105,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 762,08
		2.3. Trotuar 30 m2				

1	2	3	4	5	6	7
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			435,75 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			3 529,58
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3			468,05 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			3 201,46
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			176,04 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,87
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,0050	96,00	96,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			14 082,84
		2.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2				
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			50,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,00
		Cheltuieli directe	lei			1 038,50
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			812,60 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		Cheltuieli directe	lei			16 780,19
62	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			839,17 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		Cheltuieli directe	lei			100,70
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			126,25 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	175,00	67,55
		Cheltuieli directe	lei			2 622,21
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			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
		Cheltuieli directe	lei			219,91

1	2	3	4	5	6	7
65	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,62 0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			20,33
66	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc			187,73 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	50,00	6,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			6 194,93
67	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc			342,75 84,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	70,00	84,00
	1212121212121	apa	m3	1,5000	12,50	18,75
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,2000	200,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			11 310,75
		2.5. Poarta/portita				
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			70,20 42,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	1,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	40,32
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	3,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	175,00	25,20
		Cheltuieli directe	lei			280,80
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			1 483,47 269,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631202100000	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,10	16,26
		Cheltuieli directe	lei			427,24
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			40,32 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		Cheltuieli directe	lei			3 034,51
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			712,63 106,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	560,00	560,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	48,50	4,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			5 772,27
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			712,63 106,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2030115510150	Portita	m2	1,0000	560,00	560,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	48,50	4,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			1 282,73
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			448,12 180,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	48,50	252,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,50	15,30
		Cheltuieli directe	lei			35,85
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			985,62 435,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	70,00	435,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,80	526,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	42,50	23,80
		Cheltuieli directe	lei			78,85
75	CK33C	Lacat	buc			329,50 175,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314635237	Lacat	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,75	4,50
		Cheltuieli directe	lei			329,50
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			193,17 67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	125,00	125,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	48,50	0,97
		Cheltuieli directe	lei			193,17
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc			143,17 67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	286314631092	Clenpus	buc	1,0000	75,00	75,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	48,50	0,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,34
		2.6. Gard metalic 78 sectii				
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			497,72 91,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	1,8186	105,00	190,96
	27107034440	Sistem de fixare	buc	1,6165	1,00	1,62
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	7,2261	25,00	180,65
	26631021009018	Beton B15	m3	0,0291	1 150,00	33,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 059,00
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			40,32 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,33
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			448,11 180,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	48,50	252,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,50	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,83
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			985,60 435,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	70,00	435,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,80	526,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	42,50	23,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 389,69
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			69,81 45,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,6400	22,00	14,67
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	50,00	9,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 473,30
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			5,81 3,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,1050	22,00	2,31
		Cheltuieli directe	lei			-1 121,33
		2.7. Rigola din beton				
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			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
		Cheltuieli directe	lei			586,43
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			468,05 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			1 975,18
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			1 483,46 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,10	16,26
		Cheltuieli directe	lei			6 260,20
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			389,40 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
		Cheltuieli directe	lei			38,94
		2.8. Lucrari de demontare				
88	RpCS20A	Demontarea imprejmuirilor	m			18,20 18,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1300	70,00	9,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	70,00	9,10
		Cheltuieli directe	lei			3 640,00
89	TsH92A	Incarcarea in auto	t			95,20 95,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	70,00	95,20
		Cheltuieli directe	lei			952,00
90	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			190,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.