

**Aprovizionarea cu apa potabila a
masivului locativ s.Purcari,r-ul
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Valoarea de deviz 205 327,35 lei

Intocmit in prețuri curente 23.10.2023

№ 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 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 (minerala sub rezervoare)	100 m3	0,8200	1 025,00 0,00	840,50 0,00
2	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (перемещение кавальеров)	100 m3	0,8200	1 320,00 0,00	1 082,40 0,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (sol vegetal sub imbracamintea terenului t=0.3m)	100 m3	0,5800	1 050,00 0,00	609,00 0,00
4	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3	0,5800	1 320,00 0,00	765,60 0,00
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,3800	1 025,00 0,00	389,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II (minerala sub camera statiei de pompare si amenajarea rambleu)				
6	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3	0,3800	1 320,00 0,00	501,60 0,00
7	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (в пазухи и на площадку)	100 m3	0,4400	1 320,00 0,00	580,80 0,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,4400	545,00 0,00	239,80 0,00
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,4400	3 097,80 322,25	1 363,03 141,79
10	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (в пазухи резервуаров обсыпка и на площадку)	100 m3	1,4400	1 320,00 0,00	1 900,80 0,00
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	1,4400	545,00 0,00	784,80 0,00
12	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,	100 m3	1,4400	3 097,84 322,26	4 460,89 464,05

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
13	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (возвращение расстительного слоя)	100 m3	0,0300	1 320,00 0,00	39,60 0,00
14	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 расстительного грунта	100 m3	0,0300	545,00 0,00	16,35 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 574,67
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				13 574,67 605,84
		2. Rigole de evacuare a apelor				
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2900	1 025,00 0,00	297,25 0,00
16	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (prelucrare manuala)	m3	1,5000	175,71 175,71	263,57 263,57
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,7400	790,99 64,19	3 749,30 304,27
18	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc	m3	3,7900	1 702,14 298,26	6 451,11 1 130,42

1	2	3	4	5	6	7
		10/B 150)				
19	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,2900	545,00 0,00	158,05 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 919,28
		Total Rigole de evacuare a apelor Inclusiv salariu				10 919,28 1 698,26
		3. Scara tehnologica				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren tare	100m2	0,2000	693,15 693,15	138,63 138,63
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0200	1 420,50 572,00	28,41 11,44
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,2000	258,03 110,23	309,64 132,27
23	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,3000	1 512,46 298,26	1 966,20 387,74
24	Pret de piata	Teava din otel d=60x3 mm	kg	16,4600	24,00 0,00	395,04 0,00
25	Pret de piata	Teava din otel d=20x2 mm	kg	10,3900	24,00 0,00	249,36 0,00
26	Pret de piata	Teava din otel d=40x3 mm, L=1.0 m-14 buc	kg	38,3600	24,00 0,00	920,64 0,00
27	Pret de piata	MII1-18-14 buc	kg	38,3600	32,00 0,00	1 227,52 0,00
28	Pret de piata	Plasa din otel 100 x100 x 6- 5m2	kg	23,5000	30,00 0,00	705,00 0,00
29	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje	m2	1,2000	181,50	217,80

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)			121,25	145,50
		<i>Total</i>	lei			6 158,24
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				6 158,24 815,58
		4. Amenajarea patului				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,9400	503,15 58,36	976,12 113,21
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	38,8000	790,99 64,19	30 690,47 2 490,63
		<i>Total</i>	lei			31 666,59
		Total Amenajarea patului Inclusiv salariu				31 666,59 2 603,84
		5. Nisip sub rezervoare				
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,2000	503,16 58,36	6 641,66 770,30
		<i>Total</i>	lei			6 641,66
		Total Nisip sub rezervoare Inclusiv salariu				6 641,66 770,30
		6. Imprejmuire				
		6.1. Gard metalic				
33	TsA02C	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 tare	m3	2,1100	136,81 136,81	288,67 288,67
34	CO06B2	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	118,0000	461,70 77,81	54 480,65 9 181,34

1	2	3	4	5	6	7
35	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	9,8000	62,98 37,61	617,19 368,55
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,1100	20,10 20,10	42,41 42,41
		<i>Total</i>	lei			55 428,92
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				55 428,92 9 880,97
		6.2. Poarta si portita				
37	TsA02C	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 tare	m3	0,3000	136,80 136,80	41,04 41,04
38	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate montate pe stilpi din otel d=108 mm (уголок катанка сетка ст. трубы д=108 х 6 мм L=2.4м -3 шт. шарниры и проушины покраска)	m2	7,5600	1 401,06 110,88	10 591,98 838,22
39	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,2900	1 478,14 256,10	428,66 74,27
40	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	m3	0,3000	20,10 20,10	6,03 6,03

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
41	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	1,2000	62,98 37,61	75,58 45,13
		<i>Total</i>	lei			11 143,29
		Total Poarta si portita Inclusiv salariu				11 143,29 1 004,69
		<i>Total</i>	lei			66 572,21
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				66 572,21 10 885,66
		7. Amenajare spatii verzi				
42	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,7500	73,27 73,27	54,95 54,95
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc	6,0000	178,44 51,22	1 070,66 307,34
44	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	0,7500	20,11 20,11	15,08 15,08
45	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке)	100m2	2,2900	122,85 0,00	281,32 0,00
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,2900	427,17 337,17	978,21 772,11
47	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,2900	52,79 42,79	120,90 98,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 521,12
		Total Amenajare spatii verzi Inclusiv salariu				2 521,12 1 247,48

		Total	lei	138 053,77
		Asigurarea sociala	24 %	4 470,47
		Cheltuieli de transport	4 %	3 983,27
		Total		146 507,51
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 243,59
		Total		167 751,10
		Beneficiu	2 %	3 355,03
		Total		171 106,13
		TVA	20 %	34 221,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		205 327,35 18 626,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionarea cu apa potabila a
masivului locativ s.Purcari,r-ul
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Valoarea de deviz 205 327,35 lei

Intocmit in prețuri curente 23.10.2023

№ 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	21,1350	64,84	1 370,39
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	108,5600	64,84	7 039,03
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,7400	64,84	112,82
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,9194	64,84	1 161,89
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6048	64,84	233,73
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,3800	64,84	413,68
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,4364	64,84	93,14
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,2576	64,84	470,58
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,6058	64,84	5 161,63
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,6373	64,84	2 570,07
		Total manopera				18 626,96

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,4000	4,00	9,60
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,2900	90,00	206,10
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	6,2400	120,00	748,80
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	44,6200	580,00	25 879,60
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,4510	580,00	3 161,58
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,7603	580,00	2 180,97
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0302	350,00	10,57
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,8169	350,00	7 285,92
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	7,00	0,42
10.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,2400	12,00	2,88
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	5 600,00	13,44
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0240	5 600,00	134,40
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0024	5 600,00	13,44
14.	20301129301503 8	Porti metalice inclusiv accesoriile (уголок катанка сетка ст. трубы d=108 x 6 мм L=2.4 м - 3шт. шарниры и проушины покраска)	m2	7,5600	1 250,00	9 450,00
15.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,2400	8,00	1,92
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,3730	27,00	10,08
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1440	8,00	1,15

18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,5400	75,00	40,50
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,2000	75,00	165,00
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,4300	75,00	107,25
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7560	75,00	56,70
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1800	75,00	13,50
23.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1800	75,00	13,50
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0636	18,00	1,14
25.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 384,4834	2,20	3 045,86
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,4500	2,20	20,79
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,5711	0,00	0,00
28.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	6,0593	1 900,00	11 512,67
29.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	58,1693	24,00	1 396,06
30.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	230,2534	76,00	17 499,26
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1800	33,00	5,94
32.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	61,0777	210,00	12 826,32
33.	282321	Plasa din otel 100 x100 x 6	kg	23,5000	30,00	705,00
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3000	30,00	9,00
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8694	41,00	35,65
36.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	30,2400	2,00	60,48
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	30,2400	1,00	30,24
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	30,2400	1,00	30,24
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7388	3,50	6,09
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,3020	10,00	23,02
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5517	10,00	15,52
42.	4100126202818	Apa	m3	5,8680	10,00	58,68
43.	Teava din otel d=20x2	Teava din otel d=20x2 mm	kg	10,3900	24,00	249,36
44.	Teava din otel d=40x3 mm, L	Teava din otel d=40x3 mm, L=1.0 m-14 buc	kg	38,3600	24,00	920,64
45.	Teava din otel d=60x3 mm 3	Teava din otel d=60x3 mm	kg	16,4600	24,00	395,04
46.	МН1-18-14 buc	МН1-18-14 buc	kg	38,3600	32,00	1 227,52
		Total materiale de constructii				99 581,84

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,0512	350,00	2 117,92
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,6456	90,00	2 218,10
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,3228	100,00	1 232,28
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2725	350,00	445,37
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4328	650,00	281,32
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,6968	600,00	5 218,08
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,0545	500,00	1 527,25
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0968	500,00	48,40
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,3576	500,00	6 678,80
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,0360	12,00	24,43
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1740	12,00	2,09
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3066	28,00	8,58
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	0,1886	90,00	16,97

		termic 6 cp (4 kw)				
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0725	350,00	25,38
		Total utilaje de construcții				19 844,97

Total	lei	138 053,77
Asigurarea sociala	24 %	4 470,47
Cheltuieli de transport	4 %	3 983,27
Total		146 507,51
Cheltuieli de regie	14,5 %	21 243,59
Total		167 751,10
Beneficiu	2 %	3 355,03
Total		171 106,13
TVA	20 %	34 221,22

Total deviz: 205 327,35

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Aprovizionarea cu apa potabila a masivului locativ s.Purcari,r-ul Stefan Voda

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	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 (minerala sub rezervoare)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,50
2	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (перемещение кавальеров)	100 m3			1 320,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 082,40
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (sol vegetal sub imbracamintea terenului t=0.3m)	100 m3			1 050,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	500,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609,00
4	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3			1 320,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,60
5	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 (minerala sub camera statiei de pompare si amenajarea rambleu)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,50
6	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (перемещение кавальеров)	100 m3			1 320,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,60
7	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (в пазухи и на площадке)	100 m3			1 320,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,80
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,80
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 097,80 322,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	600,00	2 775,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,03
10	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (в пазухи резервуаров обсыпка и на площадку)	100 m3			1 320,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,80
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			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,80
12	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 097,84 322,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,26
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	600,00	2 775,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 460,89
13	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (k=2) (возвращение растительного слоя)	100 m3			1 320,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,60
14	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 расститрельного грунта	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,35
		2. Rigole de evacuare a apelor				
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,25
16	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea	m3			175,71 175,71

1	2	3	4	5	6	7
		< 2,5 m, teren usor si mijlociu (prelucrare manuala)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	64,84	175,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,57
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			790,99
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	580,00	667,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 749,30
18	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 702,14
						298,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	64,84	256,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,20	631,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	350,00	268,66
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	580,00	398,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 451,11
19	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			545,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,05
		3. Scara tehnologica				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			693,15
						693,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	64,84	693,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,63
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 420,50
						572,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,41
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			258,03
						110,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	33,00	4,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 600,00	11,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 600,00	11,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 600,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,64
23	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea	m3			1 512,46

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				298,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	64,84	256,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	411,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	275,72
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	580,00	421,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,72
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			1 966,20
24	Pret de piata	Teava din otel d=60x3 mm	kg			24,00
						0,00
	Teava din otel d=60x3 mm 3	Teava din otel d=60x3 mm	kg	1,0000	24,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			395,04
25	Pret de piata	Teava din otel d=20x2 mm	kg			24,00
						0,00
	Teava din otel d=20x2	Teava din otel d=20x2 mm	kg	1,0000	24,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			249,36
26	Pret de piata	Teava din otel d=40x3 mm, L=1.0 m-14 buc	kg			24,00
						0,00
	Teava din otel d=40x3 mm, L	Teava din otel d=40x3 mm, L=1.0 m-14 buc	kg	1,0000	24,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			920,64
27	Pret de piata	МИ1-18-14 buc	kg			32,00
						0,00
	МИ1-18-14 buc	МИ1-18-14 buc	kg	1,0000	32,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			1 227,52
28	Pret de piata	Plasa din otel 100 x100 x 6- 5m2	kg			30,00
						0,00
	282321	Plasa din otel 100 x100 x 6	kg	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			705,00
29	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			181,50
						121,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,84	121,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	75,00	33,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	75,00	11,25
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	75,00	11,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	18,00	0,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	27,00	2,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			217,80
		4. Amenajarea patului				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			503,15
						58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		Cheltuieli directe	lei			976,12

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			790,99 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	580,00	667,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		Cheltuieli directe	lei			30 690,47
		5. Nisip sub rezervoare				
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			503,16 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		Cheltuieli directe	lei			6 641,66
		6. Imprejmuire				
		6.1. Gard metalic				
33	TsA02C	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 tare	m3			136,81 136,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,81
		Cheltuieli directe	lei			288,67
34	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m			461,70 77,81
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	76,00	148,30
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	24,00	11,83
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	1 900,00	97,56
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	210,00	108,70
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			54 480,65
35	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			62,98 37,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	75,00	15,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	75,00	9,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	27,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			617,19
36	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			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Cheltuieli directe	lei			42,41
		6.2. Poarta si portita				

1	2	3	4	5	6	7
37	TsA02C	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 tare	m3			136,80 136,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,84	136,80
		Cheltuieli directe	lei			41,04
38	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate montate pe stilpi din otel d=108 mm (уголок катанка сетка ст. трубы д=108 x 6 мм L=2.4м -3 шт. шарниры и проушины покраска)	m2			1 401,06 110,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	203011293015038	Porti metalice inclusiv accesoriile (уголок катанка сетка ст. трубы д=108 x 6 мм L=2.4 м - 3шт. шарниры и проушины покраска)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	75,00	7,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,00	4,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			10 591,98
39	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 478,14 256,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	64,84	230,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	413,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	277,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	580,00	423,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,21
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,52
		Cheltuieli directe	lei			428,66
40	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			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Cheltuieli directe	lei			6,03
41	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			62,98 37,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,84	37,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	75,00	15,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	75,00	9,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	27,00	0,63
		Cheltuieli directe	lei			75,58
		7. Amenajare spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
42	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			73,27 73,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	64,84	73,27
		Cheltuieli directe	lei			54,95
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc			178,44 51,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,84	2,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	64,84	48,63
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot Artar	buc	1,0400	120,00	124,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	4,00	1,60
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	12,00	0,48
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	8,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			1 070,66
44	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			20,11 20,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,11
		Cheltuieli directe	lei			15,08
45	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке)	100m2			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		Cheltuieli directe	lei			281,32
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			427,17 337,17
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	90,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			978,21
47	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			52,79 42,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			120,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.