

**Alimentare cu apa a masivului
locativ in com. Brinzenii Noi,
raionul Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Terenul somdei arteziene si turnului de apa. Materiale principale pe teren

Valoarea de deviz 151 936,61 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 de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03A1	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. I (solul vegetal sub camera statiei de pompare)	100 m3	0,20	323,75 0,00	64,75 0,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (minerala sub camera statiei de pompare)	100 m3	0,32	381,56 0,00	122,10 0,00
3	TsC03A1	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. I (solul vegetal sub imbracaminte a terenului)	100 m3	0,38	326,18 0,00	123,95 0,00
4	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,12	323,75 0,00	38,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (solul vegetal sub fundamentul turnului)				
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 fundamentul turnului)	100 m3	0,24	$\frac{377,71}{0,00}$	$\frac{90,65}{0,00}$
6	TsC26A1	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-solul vegetal	100 m3	0,70	$\frac{528,57}{0,00}$	$\frac{370,00}{0,00}$
7	TsC26A1	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-solul mineral	100 m3	0,32	$\frac{525,00}{0,00}$	$\frac{168,00}{0,00}$
8	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 (недостающий грунт)	100 m3	1,30	$\frac{416,96}{0,00}$	$\frac{542,05}{0,00}$
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (недостающий грунт)	t	845,00	$\frac{7,95}{0,00}$	$\frac{6\ 717,75}{0,00}$
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,30	$\frac{218,46}{0,00}$	$\frac{284,00}{0,00}$
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a	100	1,30	1 083,63	1 408,72

1	2	3	4	5	6	7
		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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	m3		159,02	206,72
12	TsC26A1	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 насосной станции и площадки	100 m3	0,53	528,30 0,00	280,00 0,00
13	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	0,53	218,87 0,00	116,00 0,00
14	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% -дно котлована насосной станции и площадки	100 m3	0,53	1 083,32 158,79	574,16 84,16
15	TsC26A1	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 подушку и пазухи фундамента башни, обсыпка и на площадку	100 m3	2,02	527,72 0,00	1 066,00 0,00
16	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	2,02	217,82 0,00	440,00 0,00
17	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor	100 m3	2,02	1 083,80 159,05	2 189,28 321,28

1	2	3	4	5	6	7
		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%				
18	TsC26A1	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 от насосной станции, дорог, башни)	100 m3	1,46	527,40 0,00	770,00 0,00
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- растительного грунта	100 m3	1,46	217,81 0,00	318,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 684,26
		Total Lucrari de terasaminte				15 684,26
		Inclusiv salariu				612,16
		1.2. Scara tehnologica				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,20	342,40 342,40	68,48 68,48
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	0,02	430,50 288,00	8,61 5,76
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,20	103,12 54,40	123,75 65,28
23	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala	m3	1,30	842,27 147,45	1 094,95 191,68

1	2	3	4	5	6	7
		de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
24	Pret de piata	Teava din otel d=60x3mm,	kg	16,46	111,33 0,00	1 832,49 0,00
25	Pret de piata	Teava din otel d=20x2mm	kg	10,39	19,25 0,00	200,01 0,00
26	Pret de piata	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg	38,36	32,08 0,00	1 230,59 0,00
27	Pret de piata	MII1-18- 14 buc	kg	23,80	18,50 0,00	440,30 0,00
28	Pret de piata	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	23,50	17,65 0,00	414,77 0,00
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	1,20	85,00 59,73	102,00 71,68
		<i>Total</i>	Lei			5 515,95
		Total Scara tehnologica Inklusiv salariu				5 515,95 402,88
		1.3. Amenajarea patului				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40,20	367,09 28,80	14 757,10 1 157,76
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	25,50	402,96 31,69	10 275,50 808,00
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub camera statiei de pompare	m3	1,10	366,61 28,80	403,27 31,68
		<i>Total</i>	Lei			25 435,87
		Total Amenajarea patului Inklusiv salariu				25 435,87 1 997,44
		1.4. Acoperita cu petris				
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip cu pietris	m3	22,95	367,18 28,81	8 426,83 661,12
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,30	403,00 31,69	6 165,96 484,80
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe	m	40,00	85,84 18,88	3 433,65 755,20

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 30x15 cm				
36	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	21,00	227,65 5,12	4 780,59 107,52
		<i>Total</i>	Lei			22 807,03
		Total Acoperita cu petris Inclusiv salariu				22 807,03 2 008,64
		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
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	5,04	67,49 67,49	340,16 340,16
38	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	112,00	186,14 38,40	20 847,18 4 300,80
39	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	12,60	30,42 18,57	383,25 233,92
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	5,04	9,90 9,90	49,92 49,92
		<i>Total</i>	Lei			21 620,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				21 620,51 4 924,80
		1.5.2. Poarta si portita				
41	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	0,34	67,76 67,76	23,04 23,04
42	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,34	1 074,97 246,59	365,49 83,84
43	CK14A	Porti si portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel d=108mm (уголок, катанка, сетка, ст. трубы д=108х6 мм l=2.4м-3 шт. шарниры и проушины, покраска)	m2	7,56	994,48 54,73	7 518,27 413,76
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	0,34	10,35 10,35	3,52 3,52
45	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	1,20	30,65 18,67	36,78 22,40
		<i>Total</i>	Lei			7 947,10
		Total Poarta si portita Inclusiv salariu				7 947,10 546,56
		<i>Total</i>	Lei			29 567,61
		Total Imprejmuire				29 567,61

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 471,36
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
46	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	0,75	36,27 36,27	27,20 27,20
47	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc	6,00	73,06 25,28	438,36 151,68
48	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	0,75	9,81 9,81	7,36 7,36
49	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	7,80	47,12 0,00	367,50 0,00
50	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	7,80	191,40 166,40	1 492,92 1 297,92
51	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	7,80	24,13 21,13	188,20 164,80
52	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 (откосов)	100m2	0,62	48,39 0,00	30,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 551,54
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				2 551,54 1 648,96
		1.7. Demontarea turnului				

1	2	3	4	5	6	7
53	CL51A	Demontarea turnului de apa veche din otel, V=25m3 -K=0.5	t	3,65	2 652,89 1 455,96	9 683,04 5 314,24
54	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	8,05	189,68 176,02	1 526,91 1 416,96
55	RpAcA42A	Ridicarea betonul veche, avind greutatea de pina la 0,2 t (8.05x2.4)	t	19,32	6,65 1,61	128,54 31,04
56	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	19,32	5,71 0,00	110,25 0,00
		<i>Total</i>	Lei			11 448,74
		Total Demontarea turnului Inclusiv salariu				11 448,74 6 762,24
		<i>Total</i>	Lei			113 011,00
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				113 011,00 18 903,68

		Total	Lei	113 011,00
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	4 536,88
		Transportarea materialelor	3 %	1 797,81
		Total		119 345,69
		Cheltuieli de regie	3 %	3 580,37
		Total		122 926,06
		Beneficiu de deviz	3 %	3 687,78
		Total		126 613,84
		TVA	20 %	25 322,77
		Total		151 936,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		151 936,61 18 903,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentare cu apa a masivului
locativ in com. Brinzenii Noi,
raionul Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Terenul somdei arteziene si turnului de apa. Materiale principale pe teren

Valoarea de deviz 151 936,61 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	39,82	32,00	1 274,24
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	103,04	32,00	3 297,28
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,74	32,00	55,68
4.	7129020012800	Pavator	h-om	17,60	32,00	563,20
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	50,21	32,00	1 606,72
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,36	32,00	107,52
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,60	32,00	115,20
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,01	32,00	256,32
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,44	32,00	46,08
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,26	32,00	232,32
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	140,02	32,00	4 480,64
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,60	32,00	1 523,20
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,97	32,00	31,04
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	166,07	32,00	5 314,24
		Total manopera				18 903,68

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,40	0,50	1,20
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,80	25,00	195,00
3.	10	Teava din otel d=60x3mm,	kg	16,46	111,33	1 832,49
4.	11	Teava din otel d=20x2mm	kg	10,39	19,25	200,01
5.	11110001000010	Puieti arbori foioase fara balot (Artar)	buc	6,24	45,60	284,54
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,96	1 550,00	4 588,00
7.	12	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg	38,36	32,08	1 230,59
8.	13	MII1-18- 14 buc	kg	23,80	18,50	440,30
9.	14.	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	23,50	17,65	414,77
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	46,91	220,00	10 320,20
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,06	150,00	9,00
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,19	250,00	297,50
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	200,00	6,00
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,32	200,00	64,00
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	71,96	200,00	14 392,00

		mm				
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	2,50	0,15
17.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,24	2,30	0,55
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	2 500,00	50,00
19.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,56	550,00	4 158,00
20.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,24	1,50	0,36
21.	215	Teava otel d=108x6 mm, l=2.4 m	buc	3,00	924,53	2 773,59
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,44	9,50	4,17
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,14	12,30	1,72
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,54	35,00	18,90
25.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,76	35,00	96,60
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,80	35,60	64,08
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,76	26,54	20,17
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,18	26,54	4,78
29.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,18	26,54	4,78
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,06	9,50	0,57
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	116,80	1,50	175,20
32.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	242,91	1,50	364,37
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	108,35	1,50	162,52
34.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	5,77	850,00	4 904,50
35.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	40,20	60,66	2 438,53
36.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,34	17,85	6,07
37.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	55,37	17,85	988,35
38.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	219,18	25,64	5 619,78
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,18	12,50	2,25
40.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	58,14	62,50	3 633,75
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,30	15,00	4,50
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,87	35,00	30,45
43.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	30,24	1,20	36,29
44.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	30,24	0,35	10,58
45.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	30,24	0,50	15,12
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,74	1,50	2,61
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,81	3,00	23,43
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,10	3,00	3,30
49.	4100126202818	Apa	m3	10,50	3,00	31,50
		Total materiale de constructii				59 927,12

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	14,78	250,00	3 695,00
2.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,39	250,00	97,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	44,12	275,00	12 133,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22,05	12,00	264,60
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,82	10,00	28,20
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,61	15,00	24,15
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,33	250,00	82,50

8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,59	250,00	397,50
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	17,80	200,00	3 560,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,35	200,00	70,00
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,31	185,00	982,35
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	9,84	215,00	2 115,60
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,06	200,00	3 812,00
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,52	15,00	7,80
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,20	15,00	3,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,82	20,00	56,40
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,07	25,00	1,75
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,19	15,00	2,85
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,09	200,00	18,00
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	91,04	75,00	6 828,00
		Total utilaje de construcții				34 180,20

Total	Lei	113 011,0 0
Asigurarea sociala si medicala	24 %	4 536,88
Transportarea materialelor	3 %	1 797,81
Total		119 345,6 9
Cheltuieli de regie	3 %	3 580,37
Total		122 926,0 6
Beneficiu de deviz	3 %	3 687,78
Total		126 613,8 4
TVA	20 %	25 322,77
Total		151 936,6 1
Total deviz:		151 936,6 1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentare cu apa a masivului locativ in Investitor
com. Brinzenii Noi, raionul Telenesti

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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03A1	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. I (solul vegetal sub camera statiei de pompare)	100 m3			323,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	185,00	323,75
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (minerala sub camera statiei de pompare)	100 m3			381,56 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	185,00	381,56
3	TsC03A1	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. I (solul vegetal sub imbracaminte a terenului)	100 m3			326,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	185,00	326,18
4	TsC03A1	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. I (solul vegetal sub fundamentul turnului)	100 m3			323,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	185,00	323,75
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 fundamentul turnului)	100 m3			377,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	185,00	377,71
6	TsC26A1	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-solul vegetal	100 m3			528,57 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	528,57
7	TsC26A1	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-solul mineral	100 m3			525,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	525,00
8	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 (недостающий грунт)	100 m3			416,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	185,00	416,96
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (недостающий грунт)	t			7,95 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	75,00	7,95
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			218,46 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,46
11	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			1 083,63 159,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	32,00	159,02
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	924,62
12	TsC26A1	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 насосной станции и площадки	100 m3			528,30 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	528,30
13	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			218,87 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,87
14	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% -дно котлована насосной станции и площадки	100 m3			1 083,32 158,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	32,00	158,79
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	924,53
15	TsC26A1	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 подушку и пазухи фундамента башни, обсыпка и на площадку	100 m3			527,72 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	527,72
16	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			217,82 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,82
17	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			1 083,80 159,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	32,00	159,05
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	924,75
18	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit	100 m3			527,40

1	2	3	4	5	6	7
		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 от насосной станции, дорог, башни)				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	527,40
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-растительного грунта	100 m3			217,81 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,81
		1.2. Scara tehnologica				
20	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			342,40 342,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	32,00	342,40
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			430,50 288,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,00	288,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	142,50
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			103,12 54,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	32,00	46,40
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,30	1,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 500,00	41,67
23	CA02A	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 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			842,27 147,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	32,00	126,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	32,00	20,92
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,50	280,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	200,00	156,92
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	250,00	182,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	3,00	0,81
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,35
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	215,00	3,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	63,46
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
24	Pret de piata	Teava din otel d=60x3mm,	kg			111,33 0,00
	10	Teava din otel d=60x3mm,	kg	1,0000	111,33	111,33
25	Pret de piata	Teava din otel d=20x2mm	kg			19,25 0,00
	11	Teava din otel d=20x2mm	kg	1,0000	19,25	19,25
26	Pret de piata	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg			32,08 0,00
	12	Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m 14buc	kg	1,0000	32,08	32,08
27	Pret de piata	MI1-18- 14 buc	kg			18,50 0,00
	13	MI1-18- 14 buc	kg	1,0000	18,50	18,50
28	Pret de piata	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg			17,65 0,00
	14.	Plasa din otel 100x100x6-5m2	kg	1,0000	17,65	17,65
29	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica,	m2			85,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)				59,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	32,00	59,73
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	35,00	15,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	26,54	3,98
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	26,54	3,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	9,50	0,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	9,50	0,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
		1.3. Amenajarea patului				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			367,09
						28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	32,00	28,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	275,00	115,47
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			402,96
						31,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,00	31,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	252,96
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	275,00	115,50
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub camera statiei de pompare	m3			366,61
						28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	32,00	28,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	275,00	115,00
		1.4. Acoperita cu petris				
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip cu pietris	m3			367,18
						28,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	32,00	28,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	275,00	115,51
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,00
						31,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,00	31,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	252,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	275,00	115,57
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			85,84
						18,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	32,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	32,00	14,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	60,66	60,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
36	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,	m2			227,65

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala				5,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	32,00	5,12
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 550,00	218,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,43
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	17,85	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	200,00	3,33
		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
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			67,49 67,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	32,00	67,49
38	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			186,14 38,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	32,00	29,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	32,00	8,96
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	25,64	50,18
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	17,85	8,82
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	850,00	43,79
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	62,50	32,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	250,00	12,50
39	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			30,42 18,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	32,00	18,57
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	35,00	7,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	35,60	4,63
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	9,50	0,22
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			9,90 9,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,00	9,90
		1.5.2. Poarta si portita				
41	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			67,76 67,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	32,00	67,76
42	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 074,97 246,59
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	32,00	233,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	13,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,50	436,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	152,94
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	250,00	176,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,82
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	52,94
43	CK14A	Porti si portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel	m2			994,48 54,73

1	2	3	4	5	6	7
		d=108mm (уголок, катанка, сетка, ст. трубы d=108x6 мм l=2.4м-3 шт. шарниры и проушины, покраска)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	32,00	6,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	32,00	30,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	32,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	32,00	12,15
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	550,00	550,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	26,54	2,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,50	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,00
	215	Teava otel d=108x6 mm, l=2.4 m	buc	0,3968	924,53	366,88
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	4,96
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			10,35 10,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,00	10,35
45	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			30,65 18,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	32,00	18,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	35,00	7,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	35,60	4,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	9,50	0,23
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
46	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			36,27 36,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	32,00	36,27
47	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)	buc			73,06 25,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	32,00	1,28
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	32,00	24,00
	11110001000010	Puieti arbori foioase fara balot (Artar)	buc	1,0400	45,60	47,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	3,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	0,50	0,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,50	0,06
48	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			9,81 9,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,00	9,81
49	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			47,12 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,12
50	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			191,40 166,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	32,00	166,40

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	25,00	25,00
51	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			24,13
						21,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	32,00	21,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	3,00	3,00
52	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II (откосов)	100m2			48,39
						0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	48,39
		1.7. Demontarea turnului				
53	CL51A	Demontarea turnului de apă veche din otel, V=25m3 -K=0.5	t			2 652,89
						1 455,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	32,00	1 455,96
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	250,00	618,49
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	215,00	578,44
54	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			189,68
						176,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	32,00	128,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	32,00	48,02
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	3,00	0,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	7,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
55	RpAcA42A	Ridicarea betonului veche, avînd greutatea de pînă la 0,2 t (8.05x2.4)	t			6,65
						1,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	32,00	1,61
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0200	250,00	5,05
56	TsI50A3	Transportarea pămîntului cu autobasculantă la distanță de 3 km	t			5,71
						0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	75,00	5,71

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.