

**Servicii de proiectare aferente
lucrarilor de intarire a digului de
protectie si stabilizare a
terasamentelor la depozitul de
deseuri din com.Tintareni.Obiect
nr.45**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 (M)

Valoarea de deviz 6 620 319,10 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ 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 pregatitoare				
		1.1. Устройство строительной площадки №1,включая разворотную площадку для удерживающей конструкции, Лобщ.=327,5м В=7,0-12,9м				
1	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,60 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	19,760	910,00 0,00	17 981,60 0,00
2	Pret	Pamint	m3	1 976,000	0,00 0,00	0,00 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 952,000	5,80 0,00	22 921,50 0,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	19,760	170,21 21,91	3 363,36 432,97
5	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1km, teren	100 m3	19,760	112,28 0,00	2 218,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		categoria III Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000				
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (срезка грунта)	100 m3	0,780	$\frac{538,91}{0,00}$	$\frac{420,35}{0,00}$
7	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	100 m3	0,780	$\frac{560,00}{0,00}$	$\frac{436,80}{0,00}$
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,780	$\frac{161,77}{20,77}$	$\frac{126,18}{16,20}$
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (нарезка уступов в откосе дамбы)	100 m3	6,740	$\frac{539,02}{0,00}$	$\frac{3\ 633,00}{0,00}$
10	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	100 m3	6,740	$\frac{560,00}{0,00}$	$\frac{3\ 774,40}{0,00}$
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,740	$\frac{170,23}{21,91}$	$\frac{1\ 147,36}{147,67}$
12	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	4,390	$\frac{536,41}{0,00}$	$\frac{2\ 354,85}{0,00}$
13	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы)	100 m3	27,280	$\frac{536,40}{0,00}$	$\frac{14\ 633,10}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)				
14	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 (поверхность площадки)	100m2	23,320	71,81 0,00	1 674,66 0,00
15	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 (откосы выемки и насыпи)	100m2	20,200	71,82 0,00	1 450,84 0,00
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 cm механизированным способом)	100m2	23,320	7 458,10 284,84	173 922,80 6 642,49
17	DI134A1k =5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	100m2	23,320	1 638,00 0,00	38 198,16 0,00
		Total Устройство строительной площадки №1,включая разворотную площадку для удерживающей конструкции, Лобщ.=327,5м В=7,0-12,9м Inklusiv salariu				288 257,54 7 239,33
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				288 257,54 7 239,33
		2. Lucrari de consolidare Capitolul 2.1. (Etapa I ---- ПК1+27-ПК2+42) Устройство удерживающей конструкции из буронабивных свай Ø0,82м ; (Lсв =18,0м-50шт;)				
18	CQ10D3 k=0.93	(NUMAI LUCRU) Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 820 mm in teren categoria IIcu adincimea l	m	910,000	1 464,86 710,52	1 333 024,07 646 568,98

1	2	3	4	5	6	7
		mai mica sau egal 15 m, pentru utilizarea betonului marfa la instalatii Material marunt (electrozi de sudura, dulapi pt.cofraje)=0,930 Коэффициент к трудозатратам=0,930 Коэффициент к машинам=0,930				
19	pret	Armatura AI	t	5,940	10 500,00 0,00	62 370,00 0,00
20	pret	Armatura AIII	t	140,270	10 500,00 0,00	1 472 835,00 0,00
21	pret	Pieseale inglobate in beton	t	10,960	16 500,00 0,00	180 840,00 0,00
22	pret	Beton B25 F75 W2 сульфатостойкий	m3	599,000	1 300,00 0,00	778 700,00 0,00
23	pret	Pietris M1000 fr.40-70	m3	5,800	1 560,00 0,00	9 048,00 0,00
24	TsC03F1	(Umpluturi in pilotilor forati Pietris M1000 fr.40-70) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,058	790,52 0,00	45,85 0,00
25	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,602	787,79 0,00	474,25 0,00
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	120,400	5,80 0,00	698,25 0,00
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,602	170,32 21,93	102,53 13,20
28	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1km, teren categoria III Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	100 m3	0,602	112,57 0,00	67,77 0,00
29	CQ07A	Spargerea betonului si dezvelirea armaturii la capetele pilotilor dupa infingere sau turnare, in vederea	m3	2,700	1 175,34 461,28	3 173,43 1 245,46

1	2	3	4	5	6	7
		racordarii lor la fundatie, inclusiv indepartarea molozului rezultat si evacuarea acestuia				
30	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	6,750	31,72 31,72	214,09 214,09
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6,750	5,81 0,00	39,25 0,00
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,027	164,07 21,48	4,43 0,58
33	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1km, teren categoria III Кoэффициент к машинам=2,000 Кoэффициент к материалам=2,000	100 m3	0,027	113,33 0,00	3,06 0,00
		Total Lucrari de consolidare Capitolul 2.1. (Etapa I ---- ПК1+27-ПК2+42) Устройство удерживающей конструкции из бурунабивных свай Ф0,82м ; (Лсв =18,0м-50шт;) Inclusiv salariu				3 841 639,98 648 042,31

		Прямые затраты	lei	4 129 897,52
		Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	147 438,37
		Total	100,00 +	4 277 335,89
		Transportarea material	10,00 %	268 212,93
		Total	100,00 +	4 545 548,82
		Cheltuieli de regie	14,50 %	659 104,57
		Total	100,00 +	5 204 653,39
		Beneficiu de deviz	6,00 %	312 279,20
		Total	100,00 +	5 516 932,59
		TVA	20,00 %	1 103 386,51
		Total deviz:		6 620 319,10
		Inclusiv salariu		655 281,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de proiectare aferente
lucrarilor de intarire a digului de
protectie si stabilizare a
terasamentelor la depozitul de
deseuri din com.Tintareni.Obiect
nr.45**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 (M)

Valoarea de deviz 6 620 319,10 lei

Intocmit in prețuri curente 11.09.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7111020030210	Miner de suprafata	h-om	15,930	57,66	918,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2 877,420	57,66	165 912,04
3.	7123020011130	Fierar	h-om	1 015,560	57,66	58 557,19
4.	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	5 927,610	57,66	341 786,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,303	57,66	824,71
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 398,555	57,66	80 640,69
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	115,201	57,66	6 642,49
		Total manopera				655 281,64

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,270	1,00	0,27
2.	11202062010361	Savura	m3	23,320	200,00	4 664,00
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	23,320	260,00	6 063,20
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	587,664	260,00	152 792,64
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,710	260,00	184,60
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	34,980	260,00	9 094,80
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,108	3 000,00	324,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,080	20,00	21,60
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,675	18,00	12,15
10.	2513306619619	Tub de cauciuc (furtun)	m	0,135	25,00	3,38
11.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,054	10,50	0,57
12.	2873114717936	Cablu de otel pentru tractiune D=16 mm	kg	211,575	10,50	2 221,54
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	69,960	15,00	1 049,40
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	126,945	15,00	1 904,17

15.	Armatura AI	Armatura AI	t	5,940	10 500,00	62 370,00
16.	Armatura AIII	Armatura AIII	t	140,270	10 500,00	1 472 835,00
17.	Beton B25 F75 W2 сул	Beton B25 F75 W2 сульфатостойкий	m3	604,800	1 300,00	786 240,00
18.	Pamint	Pamint	m3	1 976,000	0,00	0,00
19.	Pieseie inglobate	Pieseie inglobate in beton	t	10,960	16 500,00	180 840,00
20.	Pietris M1000 fr.40-	Pietris M1000 fr.40-70	m3	5,800	260,00	1 508,00
		Total materiale de construcții				2 682 129,32

Utilaje de construcții:

1.	2912340002508	Motocompresor cu 2 ciocan de abataj , debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,400	290,00	1 566,00
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,204	380,00	3 497,52
3.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	63,197	300,00	18 959,10
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	26,118	300,00	7 835,40
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	37,751	450,00	16 987,95
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	52,862	350,00	18 501,70
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,017	350,00	2 105,95
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	41,436	350,00	14 502,60
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	296,205	75,00	22 215,38
10.	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	1 100,190	600,00	660 114,00
11.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	2,472	450,00	1 112,40
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	94,636	250,00	23 659,00
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,654	148,08	1 429,56
		Total utilaje de construcții				792 486,56

Прямые затраты	lei	4 129 897,52
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	147 438,37
Total	100,00 +	4 277 335,89
Transportarea material	10,00 %	268 212,93
Total	100,00 +	4 545 548,82
Cheltuieli de regie	14,50 %	659 104,57
Total	100,00 +	5 204 653,39
Beneficiu de deviz	6,00 %	312 279,20
Total	100,00 +	5 516 932,59
TVA	20,00 %	1 103 386,51

Total deviz:

6 620 319,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Servicii de proiectare aferente lucrarilor de intarire a digului de protectie si stabilizare a terasamentelor la depozitul de deseuri din com.Tintareni.Obiect nr.45

Investitor

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 pregatitoare				
		1.1. Устройство строительной площадки №1,включая разворотную площадку для удерживающей конструкции, Лобщ.=327,5м В=7,0-12,9м				
1	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,60 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			910,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
2	Pret	Pamint	m3			0,00
	Pamint	Pamint	m3	1,0000	0,00	0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			170,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
5	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1km, teren categoria III Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	100 m3			112,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	260,00	7,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	105,00
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (срезка грунта)	100 m3			538,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	538,91
7	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	100 m3			560,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	560,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,77
						20,77

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (нарезка уступов в откосе дамбы)	100 m3			539,02 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,02
10	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	100 m3			560,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	560,00
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			170,23 21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,01
12	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			536,41 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,41
13	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			536,40 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
14	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 (поверхность площадки)	100m2			71,81 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	380,00	71,81
15	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 (откосы выемки и насыпи)	100m2			71,82 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	380,00	71,82
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебеночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			7 458,10 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	260,00	4 914,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	260,00	390,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	260,00	260,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,95
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	90,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	300,00	335,99
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	300,00	813,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	148,08	61,30
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	450,00	47,70
17	DI134A1k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=5,000	100m2			1 638,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=5,000				
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	260,00	1 638,00
		2. Lucrari de consolidare Capitolul 2.1. (Etapa I ---- ПК1+27-ПК2+42) Устройство удерживающей конструкции из бурунабивных свай Ф0,82м ; (Лсв =18,0м-50шт;)				
18	CQ10D3 k=0.93	(NUMAI LUCRU) Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 820 mm in teren categoria IIcu adincimea l mai mica sau egal 15 m, pentru utilizarea betonului marfa la instalatii Material marunt (electrozi de sudura, dulapi pt.cofraje)=0,930 Коэффициент к трудозатратам=0,930 Коэффициент к машинам=0,930	m			1 464,86 710,52
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	7,0000	57,66	375,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4000	57,66	182,32
	7123020011130	Fierar	h-om	1,2000	57,66	64,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6500	57,66	88,48
	2873114717936	Cablu de otel pentru tractiune D=16 mm	kg	0,2500	10,50	2,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,09
	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	1,3000	600,00	725,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3500	75,00	24,41
19	pret	Armatura AI	t			10 500,00 0,00
	Armatura AI	Armatura AI	t	1,0000	10 500,00	10 500,00
20	pret	Armatura AIII	t			10 500,00 0,00
	Armatura AIII	Armatura AIII	t	1,0000	10 500,00	10 500,00
21	pret	Piese inglobate in beton	t			16 500,00 0,00
	Piese inglobate	Piese inglobate in beton	t	1,0000	16 500,00	16 500,00
22	pret	Beton B25 F75 W2 сульфатостойкий	m3			1 300,00 0,00
	Beton B25 F75 W2 сул	Beton B25 F75 W2 сульфатостойкий	m3	1,0000	1 300,00	1 300,00
23	pret	Pietris M1000 fr.40-70	m3			1 560,00 0,00
	Beton B25 F75 W2 сул	Beton B25 F75 W2 сульфатостойкий	m3	1,0000	1 300,00	1 300,00
	Pietris M1000 fr.40-	Pietris M1000 fr.40-70	m3	1,0000	260,00	260,00
24	TsC03F1	(Umpluturi in pilotilor forati Pietris M1000 fr.40-70) 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			790,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	790,52
25	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,79
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			5,80

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 1 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			170,32
						21,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,09
28	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1km, teren categoria III Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	100 m3			112,57
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	260,00	7,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	105,23
29	CQ07A	Spargerea betonului si dezvelirea armaturii la capetele pilotilor dupa infingere sau turnare, in vederea racordarii lor la fundatie, inclusiv indepartarea molozului rezultat si evacuarea acestuia	m3			1 175,34
						461,28
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	1,3000	57,66	74,96
	7111020030210	Miner de suprafata	h-om	5,9000	57,66	340,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0200	10,50	0,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	3 000,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	20,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	18,00	4,50
	2513306619619	Tub de cauciuc (furtun)	m	0,0500	25,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1000	1,00	0,10
	2912340002508	Motocompresor cu 2 ciocan de abataj , debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,0000	290,00	580,00
30	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			31,72
						31,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,72
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,81
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,81
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			164,07
						21,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	142,59
33	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1km, teren categoria III Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	100 m3			113,33
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	260,00	9,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	103,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.