

**Lucrari de reparatie capitale la
drumul local L668 R34
Andrusul de Jos-Andrusul de
Sus (sectorul alunecarilor de
teren).**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 163/10/2024

**Masuri impotriva alunecarilor de teren pe traseul auto L668 din s. Andrusul de Jos,
r. Cahul.**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compatimente. 1.1. Lucrari de pregatire. 1.1.1. Demontarea bordurului existent (Разборка сущ.бортового камня) L=219m				
1	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea cu excavatorul - demontarea bordurei) (Экскватором с погрузкой - Разборка бортового камня)	100 m3	0,11		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,286		
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Manual -incarcarea bordurei demontate) (Вручную - Разборка бортового камня= 219*10%=21.9m=1.1826m3	m	21,90		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,008		
3	TR11AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin	t	2,71		

1	2	3	4	5	6	7
		aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка на автотранспорт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4905		
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	27,20		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,631		
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,12		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0456		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0006		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0504		
6	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1.0km, teren categoria III	100 m3	0,12		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0034		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,036		
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea cu excavatorul - fundatiei sub bordura) (Экскватором с погрузкой - Разборка основания под борт)	100 m3	0,127		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3302		
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	27,90		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,6473		
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,127		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0483		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0006		

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0533		
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,127		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0036		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0381		
Total Demontarea bordurului existent (Разборка сущ.бортового камня) L=219m						
		1.1.2. Construirea drumului de acces si santier pentru structura de sustinere.(Устройство подъездной дороги и строительной площадки для удерживающей конструкции,)Лобщ.=177м;В=4.6-8,0м				
11	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III (buldozer -taierea resturilor)(бульдозер- срезка мусора)	100 m3	3,00		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,58		
12	TsC22E1к =2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19C1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*2=20 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. III	100 m3	3,00		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,64		
13	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(incarcare)(погрузка)	100 m3	3,00		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,75		

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	360,00		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	17,856		
15	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,14		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,015		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,26		
16	TsC50Cк=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*6=3,0 km, teren categoria III	100 m3	3,00		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,252		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,70		
17	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Jgeab-buldozer) (корыто - бульдозером)	100 m3	1,47		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,2638		
18	TsC26B1к=10	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5*10=50 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,47		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,525		
19	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	1,00		
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,02		
20	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal	m3	7,00		

1	2	3	4	5	6	7
		de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Taierea pe banca) (нарезка уступов)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,39		
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,47		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,9654		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,8621		
22	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	100m2	12,10		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,2869		
23	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Rulare - прикатка- NUMAI Compactor 25 t)	100 m3	1,21		
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,4423		
24	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	12,10		
	9310060019930	Muncitor	h-om	59,774		
	1411122201661 la32	(LA30fr.32-63mm) Piatra sparta 20-70 mm	m3	228,69		
	1411122201752 1la24	(LA30 16-24mm) Piatra sparta 10-20	m3	18,15		
	1411122201645 la8	(LA30 fr.8-16mm) Piatra sparta 5-10 mm	m3	12,10		
	1120206201036 1	Savura	m3	12,10		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	36,30		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,5082		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,1218		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	13,552		
	2952240004010	Compactor 10 t	h-ut	32,791		

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,0094		
	2952270007611 1	Distribuitoare de criblura	h-ut	1,2826		
25	DI134A1k =5	Corectie: pentru fiecare 1*5=5,0 cm urmatoare de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	12,10		
	1411122201661 la32	(LA30fr.32-63mm) Piatra sparta 20-70 mm	m3	76,23		
Total Construirea drumului de acces si santier pentru structura de sustinere.(Устройство подъездной дороги и строительной площадки для удерживающей конструкции,)Лобщ.=17 7м;В=4.6-8,0м						
		1.1.3. Demontarea conductei existente din beton -armat (Разборка сущ.ж.б. трубы)ГН d=1,0м L=15м, без оголовков, на ПК36+24,5				
26	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,56		
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,4584		
27	TsC22B1k =5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*5=50.0 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,56		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,508		
28	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	0,56		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6104		
29	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,56		

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9392		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,2808		
30	DI122K=0,8	(demontare) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	6,00		
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,40		
	2922140007000	Macara	h-ut	9,504		
31	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (на базу заказчика)	t	15,30		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,1628		
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,06		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0228		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0003		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0252		
33	TsC50Ck=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*6=3,0 km, teren categoria III	100 m3	0,06		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,005		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,054		
34	TsC22D1k=3	(грунт из новой трубы) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*3=30,0m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,64		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,536		
35	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,64		
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,7629		

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,0176		
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,7629		
Total Demontarea conductei existente din beton -armat (Разборка сущ.ж.б. трубы)ГН d=1,0м L=15м, без оголовков, на ПК36+24,5						
Total Lucrari de pregatire.						
		1.2. Lucrari de consolidare				
		1.2.1. Удерживающая конструкция из буронабивных свай Ф0,82м Lконстр=153,97м				
36	CQ10D3k =0.87	(NUMAI LUCRU ---- H=12,2м/ 99шт) Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 880 mm in teren categoria IIcu adincimea l mai mica sau egal 15 m, pentru utilizarea betonului marfa la instalatii	m	1 207,00		
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	7 350,63		
	7123010010200	Betonist	h-om	3 570,306		
	7123020011130	Fierar	h-om	1 260,108		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 732,6485		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	157,5135		
	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	1 365,117		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	367,5315		
37	CQ10D3k =0.87	(NUMAI LUCRU ---- H=10,2м/ 8шт) Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 880 mm in teren categoria IIcu adincimea l mai mica sau egal 15 m, pentru utilizarea betonului marfa la instalatii	m	81,60		
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	496,944		
	7123010010200	Betonist	h-om	241,3728		

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011130	Fierar	h-om	85,1904		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	117,1368		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,6488		
	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	92,2896		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	24,8472		
38	CQ10D3k =0.87	(NUMAI LUCRU ---- H=8,2m/8m) Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 880 mm in teren categoria IIcu adincimea l mai mica sau egal 15 m, pentru utilizarea betonului marfa la instalatii	m	65,60		
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	399,504		
	7123010010200	Betonist	h-om	194,0448		
	7123020011130	Fierar	h-om	68,4864		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	94,1688		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,5608		
	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	74,1936		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	19,9752		
39	pret	Armatura A240	t	9,09		
	2710602000000 1	Otel beton -Armatura A240	t	9,09		
40	pret	Armatura A400	t	142,38		
	2710602000000 400	Otel beton -Armatura A400	t	142,38		
41	pret	Pieselor inglobate in beton	t	16,42		
	2710602000000 2	zd-pieselor inglobate in beton	t	16,42		
42	pret	Beton C30/37 XC2XD1XF4	m3	768,23		
	C30/37 XC2XD1XF4	Beton C30/37 XC2XD1XF4	m3	768,23		
43	pret	Pietris LA20 fr.32-63	m3	13,40		
	1421102200068 1000	Pietris LA20 fr.32-63	m3	13,40		
44	TsC02B1	(Umpluturi in pilotilor forati Pietris LA20 fr.32-63) Sapatara mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,134		

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,5883		
45	TsC03F1	(INCARCAREA slam) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	7,18		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,155		
46	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (в отвал)	t	1 436,00		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	71,2256		
47	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	12,00		
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	15,60		
	7111020030210	Miner de suprafata	h-om	70,80		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,60		
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,24		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,48		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,80		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,00		
	2513306619619	Tub de cauciuc (furtun)	m	0,60		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,20		
	2912340002508	Motocompresor cu 2 ciocan de abataj , debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,00		
48	TR11AA0 4C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка на автотранспорт)	t	24,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,20		
49	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (в отвал)	t	24,00		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,1904		
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren	100 m3	7,30		

1	2	3	4	5	6	7
		categoria II				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,628		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0292		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,92		
51	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*6=3,0 km, teren categoria II	100 m3	7,30		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,5256		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,132		
52	TsC03F1	(котлован от уровня стр-ной площадки, для устройства ростверка) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,25		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8125		
53	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (на засыпку оврагов)	t	250,00		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,80		
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,25		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,005		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,50		
55	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	1,25		
	1411122201752 la16	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,03		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,35		
56	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	100 m3	0,25		

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5125		
57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,96		
58	CB03A	(p-ru toate constructia BC-1----BC5) Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	382,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,20		
	7124010010700	Dulgher	h-om	362,90		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	19,10		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	30,56		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	34,38		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,337		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,191		
	2320187315789	Decofrol	kg	45,84		
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (LA30 fr.32-63)----- constructia BC-1	m3	22,40		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,176		
	1421102200068 la32	(LA30 fr.32-63) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	25,76		
	4100126202818	Apa	m3	2,24		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,408		
60	CA03F	(beton C30/37 XC2XD1XF4 - ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	240,20		
	7123010010200	Betonist	h-om	828,69		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,08		
	C30/37 XC2XD1XF4	Beton C30/37 XC2XD1XF4	m3	249,8981		

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,3803		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	144,12		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	60,05		
61	CC01F	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	1 760,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	88,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,28		
	2710602300000 240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 804,00		
	2010237318750	Distantieri	buc	264,00		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,60		
62	CC01F1	(A400) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3 150,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	170,10		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,45		
	2710602200000 400	(A400) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 228,75		
	2010237318750	Distantieri	buc	472,50		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	31,50		
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (LA30 fr.32-63)----- constructia BC-2	m3	20,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,80		
	1421102200068 la32	(LA30 fr.32-63) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,00		
	4100126202818	Apa	m3	2,00		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,40		
64	CA03F	(beton C30/37 XC2XD1XF4 - - ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	200,00		
	7123010010200	Betonist	h-om	690,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,00		
	C30/37 XC2XD1XF4	Beton C30/37 XC2XD1XF4	m3	208,075		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,30		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	120,00		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	50,00		
65	CC01F	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	1 470,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	73,50		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,41		
	2710602300000 240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 506,75		
	2010237318750	Distantieri	buc	220,50		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,70		
66	CC01F1	(A400) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2 620,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	141,48		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,86		
	2710602200000 400	(A400) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 685,50		
	2010237318750	Distantieri	buc	393,00		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	26,20		
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (LA30 fr.32-63)----- constructia BC-3(1buc) + BC6(1buc)	m3	2,30		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,277		
	1421102200068 la32	(LA30 fr.32-63) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,645		
	4100126202818	Apa	m3	0,23		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,966		
68	CA03F	(beton C30/37 XC2XD1XF4 - - ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	19,20		
	7123010010200	Betonist	h-om	66,24		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,68		
	C30/37 XC2XD1XF4	Beton C30/37 XC2XD1XF4	m3	19,9752		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9488		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,52		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,80		
69	CC01F	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	150,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,50		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45		
	2710602300000 240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	153,75		
	2010237318750	Distantieri	buc	22,50		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,50		
70	CC01F1	(A400) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	280,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,12		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,84		
	2710602200000 400	(A400) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	287,00		
	2010237318750	Distantieri	buc	42,00		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,80		
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (LA30 fr.32-63)----- constructia BC-4	m3	1,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99		
	1421102200068 la32	(LA30 fr.32-63) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15		
	4100126202818	Apa	m3	0,10		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42		
72	CA03F	(beton C30/37 XC2XD1XF4 - - ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	7,40		
	7123010010200	Betonist	h-om	25,53		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,96		
	C30/37 XC2XD1XF4	Beton C30/37 XC2XD1XF4	m3	7,6988		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7511		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,44		

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,85		
73	CC01F	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	59,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,95		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,177		
	2710602300000 240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	60,475		
	2010237318750	Distantieri	buc	8,85		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,59		
74	CC01F1	(A400) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	110,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,94		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33		
	2710602200000 400	(A400) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	112,75		
	2010237318750	Distantieri	buc	16,50		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,10		
75	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (LA30 fr.32-63)----- constructia BC-5	m3	0,90		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,891		
	1421102200068 la32	(LA30 fr.32-63) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,035		
	4100126202818	Apa	m3	0,09		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,378		
76	CA03F	(beton C30/37 XC2XD1XF4 - - ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	6,60		
	7123010010200	Betonist	h-om	22,77		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,64		
	C30/37 XC2XD1XF4	Beton C30/37 XC2XD1XF4	m3	6,8665		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6699		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,96		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,65		

1	2	3	4	5	6	7
77	CC01F	(A240) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	52,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,60		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,156		
	2710602300000 240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	53,30		
	2010237318750	Distantieri	buc	7,80		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,52		
78	CC01F1	(A400) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	96,00		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,184		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,288		
	2710602200000 400	(A400) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	98,40		
	2010237318750	Distantieri	buc	14,40		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,96		
79	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	0,41		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4469		
80	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	0,41		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6162		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,8663		
Total Удерживающая конструкция из буронабивных свай Ф0,82м Lконстр=153,97м						
Total Lucrari de consolidare						
Total Compatimente.						

Total
CAS (PI3) * 24 %
Cheltueli de regie (PI3+CASM+Transp) * 14,5 %
Beneficiul (PI3+CASM+Transp+Cheltu) * 6 %
TVA (PI3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

