

Investitor
ObiectPrimaria Minjir
**Amenajarea unei zone de agrement in s. Minjir,r-nul
Hincesti.(ETAPA1)****Caiet de sarcini desfasurat
Constructii**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. Lucrari terasamente			
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3		0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	1,805
2	TsC35A1	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 < 10 m	100 m3		0,500
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	2,380
3	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3		0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	2,535
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	4,351
4	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		2,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	0,473
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		0,120
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	0,270
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3		1,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	1,785
7	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,	m3		1,500

1	2	3	4	6	7
		pamintul provenind din teren mijlociu			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	0,465
		2. Cofraje			
8	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2		50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	10,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,250
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	15,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	2,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	1,250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	5,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,050
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,050
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,075
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	1,000
9	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special si special greu, (consolele poligonale si rotunde ale planseelor ciuperce, suprafete curbe sau poligonale complicate etc.) in elemente turnate in interiorul constructiilor executate in cofraje glisante din scinduri de rasinoase, exclusiv sustinerile, la constructii avind inaltimea de pina la 35 m inclusiv (P/u constructiile rotunde INELE)	m2		40,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,6500	66,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	10,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	0,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	4,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	3,200
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	16,000
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0500	2,000
		3. Armaturi			
10	CC03D	Montare plase sudate Vr100x100x4.0mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg		90,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,450
	2873122004100 1	Plase sudate Vr100x100x4mm	kg	1,0100	90,900
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,900
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,054
		4. Betoane			
11	CA03II	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 12/1 (M 200)	m3		10,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	8,466

1	2	3	4	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,510
	2663102100001	Beton clasa C12/15(m2000	m3	1,0250	10,664
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	341,0000	3 547,764
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8200	8,531
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2800	2,913
	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,2800	2,913
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	3,121
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,581
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,184
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	1,428
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	0,918
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	15,300
12	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3		68,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	272,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	64,600
	2663102100001 2	Beton clasa..C20/25 (M350)	m3	1,0250	71,791
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	361,0000	25 284,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7100	49,728
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6600	46,226
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	23,814
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	3,876
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	1,224
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	19,040
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,800
		5. Lucrari amenajare			
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m		25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	3,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	4,500
	2663102100001	Beton clasa C12/15(m2000	m3	0,0480	1,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	25,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,075
	2666122800325 1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8cm	m	1,0050	25,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,075
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	29,700
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	34,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	6,300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,600
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x40mm VIBROPRESAT asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2		190,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	110,238

1	2	3	4	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	3,002
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	304,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2 508,000
	2661112800655	Placi din beton 200x100x40mm	m2	1,0150	192,850
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	0,950
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	7,220
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	3,800
		-----	-----	-----	-----
					--

Intocmit (Rusu Andrei)
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Minjir)
(funcția, semnătura)