

Investitor
Obiect

Primaria Mingir

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

Nr 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. Lucrări 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	Incator 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 executindu-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		144,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	108,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,720
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	43,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	43,200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	4,320
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	7,200
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	3,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	14,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,144
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,144
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,216
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,280
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	2,880
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	m2		90,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,6500	148,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	22,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	9,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	7,200
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	36,000
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0500	4,500
		3. Armatura			
10	CC03D	Montare plase sudate Vr100x100x4 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg		150,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,750
	2873122004100	Plase sudate Vr100x100x4mm	kg	1,0100	151,500
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,500
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	45,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,090
		4. Betoane			
11	CA03I1	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 12/15 (M 200)	m3		10,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	8,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,500
	2663102100001	Beton clasa...C12/15 (M200)	m3	1,0250	10,455

1	2	3	4	6	7
	1				
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	341,0000	3 478,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8200	8,364
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2800	2,856
	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,2800	2,856
	4100116202818	Apa	m3	0,3000	3,060
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,570
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,180
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	1,400
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	0,900
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	15,000
12	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 20/25 (M350)	m3		31,636
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	126,544
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	30,054
	2663102100001	Beton clasa..C20/25	m3	1,0250	33,400
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	361,0000	11 763,214
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7100	23,135
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6600	21,506
	4100116202818	Apa	m3	0,3400	11,079
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	1,803
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,569
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	8,858
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,982
		5. Lucrari amenajare			
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8cm cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m		36,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	4,380
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	6,570
	2663102100001 1	Beton clasa...C12/15 (M200)	m3	0,0480	1,752
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	37,230
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,110
	2666122800325 01	Bordura beton 100x20x8cm	m	1,0050	36,682
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	0,110
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gros150mm	m3		46,540
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,075
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	53,521
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	4,654
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	9,773
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	19,547
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare Vibropresate 200x100x40mm din beton prefabricat 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		310,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	179,862
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	4,898

1	2	3	4	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	496,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	4 092,000
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40mm	m2	1,0150	314,650
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	1,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	11,780
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	6,200

Rusu Andrei

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria Mingir

(funcția, semnătura)