

Investitor
Obiect

Primaria Tocuz

**Reparatia curenta a cailor de acces in interiorul cimitirului
local din satul Tocuz raionul Causeni****Borderou de resurse № 2-1-1**
Reparatii curente

№ 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. Reparatie scari			
1	RpCL14A п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m		30,300
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	24,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	4,848
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	183,012
	1421102200147	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	0,455
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	0,606
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	0,030
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	0,455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,151
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	0,455
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,515
2	RpCK01A1 п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm- cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2		14,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0500	0,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	3,744
	2663102100001	Beton clasa...C20/25	m3	0,0520	0,749
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	144,432
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	0,576
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	0,230
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	0,528
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	1,728
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,720
3	RpCL10A п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Repararea treptelor masive, de piatra, simple sau profilate, conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, inclusiv buciardarea sau frecarea lor din placi prefabricate din beton trepta + contra trepta de 2 cm grosime	m		30,300
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	90,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	18,180
	2670112203200	Trepte simple sau profilate, gata fasonate din placi	m	1,0050	30,756

1	2	3	4	6	7
		prefabricate din beton trepta + contra trepta de 2 cm grosime			
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,7000	113,231
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	0,367
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,092
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0300	0,909
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,303
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,030
4	CO02A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment la odihna scarii . grosime 2 cm in combinatie cu poz de mai sus	m2		14,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	9,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,440
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0500	15,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	0,720
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	194,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,288
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	0,461
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	0,432
		2. Porti			
5	CK14A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Porti metalice cu rame din profiluri din otel patrat on relief 3 d gata confectionate si vopsite , inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2		6,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	1,140
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	5,760
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	2,280
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	6,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	24,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	24,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	24,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	0,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	0,690
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	7,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	0,024
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,006
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,120
		3. Reparatie invelitorii varianta beton			
6	TsA03C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3		31,130
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	74,401
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	9,339
7	TsE01C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2		7,000

1	2	3	4	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	74,830
8	TsC53A n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Compactarea pamintului cu pietris	100m2		7,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	47,670
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	35,700
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	14,980
9	TsC54C n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Strat de fundatie din pietris	m3		35,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	34,650
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	40,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	7,350
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	14,700
10	CB02B n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2		60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	18,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	18,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,800
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	1,500
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	6,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,060
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,060
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,090
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	1,200
11	IzF04J1 n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Strat hidroizolant executat la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu pelicola PVC, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		700,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	14,000
	2682132601621	Pelicola PVC	m2	1,0800	756,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	0,350
12	DA15B n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata pe un substrat de nisip de 5 cm grosime dupa pilonare / suprafata grinturoasa in relief si colorata	m2		561,750

1	2	3	4	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	157,290
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	22,470
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0700	39,323
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	56,737
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	44,940
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	6,741
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	8,426
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	0,562
13	TsC35A1 n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare în autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3		0,100
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	0,476
14	TsC35A11 n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare în autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3		0,100
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	0,533
15	TsC35A12 n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare în 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		0,325
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	1,956
16	APL n. K=1,000	Pigment pentru podeaua din beton / culoare se indica de beneficiar	kg		13,000
	65652356	Pigment pentru podeaua din beton / culoare se indica de beneficiar	kg	1,0000	13,000
17	CB32A APL n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Cofraj pierdut din polistiren expandat . Normele resurselor cu valoarea 0.00 (zero) se iau dupa deviz F2. Modulul cofrajului din polisteren extrudat 20 mm grosime	m2		35,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1600	5,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0000	0,000
	241331734602	Modulul cofrajului din polisteren extrudat 20 mm	m2	1,2000	42,000
	2413317346008 2	Element de buiandrug pentru goluri	buc	0,0000	0,000
	2413317346008 3	Elemente de sprijin ale planseului	buc	0,0000	0,000
	2413317346008 4	Dop	buc	0,0000	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,035
18	TsA03C n. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Sapatura manuală de pamint în spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare/ incarcarea roabelor cu sol pentru amenajare	m3		10,000
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	23,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	3,000

1	2	3	4	6	7
19	TsD01B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	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		20,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	6,200
20	RpCU09A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		33,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2800	9,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	22,110
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	0,099
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	0,825
		-----	-	-----	--
		Total lista de resurse:			

Manorea :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om		90,900
2.	7123010010200	Betonist	h-om		157,290
3.	7124010010700	Dulgher	h-om		50,600
4.	71240100107001	Dulgher	h-om		9,240
5.	7129020012800	Pavator	h-om		48,683
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om		24,960
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om		14,000
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om		1,080
9.	7212030022700	Sudor	h-om		1,140
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om		5,760
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om		198,159
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om		42,492
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om		22,110
14.	9312040019600	Sapator	h-om		98,301

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3		76,478
2.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3		0,455
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3		0,024
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3		46,842
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3		0,367
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3		0,090
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		0,060
8.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3		0,099
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3		0,060
10.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3		0,030
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2		6,000
12.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2		6,000
13.	2320187315789	Decofrol	kg		7,200
14.	2413317346008 2	Element de buiandrug pentru goluri	buc		0,000
15.	2413317346008 3	Elemente de sprijin ale planseului	buc		0,000

16.	24133173460084	Dop	buc	0,000
17.	241331734602	Modulul cofrajului din polisteren extrudat 20 mm	m2	42,000
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,600
19.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	194,400
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	448,175
21.	2661112800600	Placi din beton	m2	15,120
22.	2663102100000	Beton	m3	56,737
23.	2663102100001	Beton clasa...C20/25	m3	0,749
24.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,461
25.	2670112203200	Trepte simple sau profilate, gata fasonate din placi prefabricate din beton trepta + contra trepta de 2 cm grosime	m	30,756
26.	2682132601621	Pelicola PVC	m2	756,000
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,000
28.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,825
29.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,455
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,500
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,690
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	24,000
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,000
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,000
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,000
36.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	24,000
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,300
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,800
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,380
40.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,741
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,768
42.	4100126202818	Apa	m3	7,000
43.	65652356	Pigment pentru podeaua din beton / culoare se indica de beneficiar	kg	13,000

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,120
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,700
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,350
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,573
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,350
6.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,909
7.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	8,426
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,645
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,980
10.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,965
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,200
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,562

Intocmit

(Oleg Afanasii)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)