

Investitor Primaria Magdacesti

Obiect **Reparația str. Veronica Micle din s. Magdacesti, r-ul
Criuleni.**

№ 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. str. Veronica Micle L=345 m			
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3		8,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	29,963
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3		8,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	13,28
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3		70,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	228,361
4	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2		2,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	9,039
5	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3		8,30
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	16,185
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t		1 531,38 3
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	58,652
7	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2		23,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	3,0479
8	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc		10,00

1	2	3	4	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	2,20
9	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc		10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	8,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	8,50
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	224,40
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	0,153
	2661126420771	Piesa din beton armat KO-1	buc	1,0000	10,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	1,00
10	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri	m3		2,70
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	17,658
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	4,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	961,9155
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	1,8581
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	0,8057
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	2,028
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	0,8775
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	1,62
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (capac nou)	buc		10,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	8,20
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	137,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	0,5304
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,1326
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm	m3		494,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	296,94
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030	100,4647
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	603,2831
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	74,235
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	20,7858

1	2	3	4	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	127,6842
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	7,4235
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t		1,27
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	1,3081
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,381
14	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2		2 121,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	127,26
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	250,278
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	33,936
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	13,9986
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	13,9986
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	13,9986
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t		0,742
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	0,7643
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,2226
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2		2 121,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	106,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	206,1612
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,331
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	11,2413
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	11,2413
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	11,2413
17	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc		4,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	1,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	3,04
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	0,40
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	4,00

1	2	3	4	6	7
18	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		4,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	0,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	0,88
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	8,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,08
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,16
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2		51,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	19,7106
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	4,6683
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	37,8651
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	18,1545
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	5,9132
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	2,4898