

Obiectivul: Amenajarea parcului public pe terenul cu nr. cadastral: 3129220.2287 situat în r-nul Criuleni, sat. Măgdăcești

Obiectul: Soluții arhitectural-constructive (SAC)

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 2-1-1

Devizul: Lucrări de construcție				
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit). Pardosea.		
1.1	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,2100
1.1.1	1421102200227	Pietris fracție 40-70 mm	m3	0,0008
1.1.2	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2768
1.1.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	3,0030
1.1.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,7602
1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	0,6300
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2978
1.3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	35,7000
1.3.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,7842
1.4	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100m2	0,6000
1.4.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,6000
1.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4180
1.4.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,8400
1.5	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (h=150mm)	m3	9,0000
1.5.1	1421102200068	Piatra sparta	m3	10,3500
1.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,9000
1.5.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,9100
1.5.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,8900
1.5.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,7800
1.6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	12,8000
1.6.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0640
1.6.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,8400
1.6.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,8400
1.6.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3840
1.6.5	2734113803233	Sima neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6400
1.6.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,0240
1.6.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2800
1.6.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0448
1.6.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0064
1.6.10	2320187315789	Decofrol	kg	1,5360
1.6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9200
1.6.12	7124010010700	Dulgher	h-om	13,4400
1.7	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase sudate D8 mm B500B pas.150x150)	kg	327,1000
1.7.1	2873122004100	Plase sudate D8 mm B500B pas.150x150	kg	330,3710
1.7.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,6355
1.7.3	2734113803881	Sima din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,2710
1.7.4	2010237318750	Distantieri	buc	98,1300
1.7.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,1775
1.7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6355
1.7.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,1963
1.8	CA03G	Beton armat 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 C16/20, h=200mm)	m3	12,0000
1.8.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	12,3000
1.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,2000
1.8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.8.4	7123010010200	Betonist	h-om	48,0000
1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8000
1.8.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,2000
1.8.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0000
1.9	CN53A	Grunduirea suprafetelor de pardosea	m2	56,5000
1.9.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,4750

1.9.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,8250
1.9.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6950
1.10	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi.	m2	47,5000
1.10.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	48,9250
1.10.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	175,7500
1.10.3	24302261000001	Fuga	kg	23,7500
1.10.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	950,0000
1.10.5	4100126202818	Apă	m3	0,0950
1.10.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000
1.10.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	58,9000
1.10.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0475
1.10.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,4940
1.10.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,9925
1.11	CG47B	Pardoseli din dale de beton 100x200x40, inclusiv stratul suport din adezivi.	m2	9,0000
1.11.1	2661112800700	Dale de beton 100x200x40mm	m2	9,2700
1.11.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	33,3000
1.11.3	4100126202818	Apă	m3	0,0180
1.11.4	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000
1.11.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,1600
1.11.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090
1.11.7	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0936
1.11.8	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,5670
		TOTAL Capitolul 1.1. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit). Pardosea.		
		Capitolul 1.2. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit). Obiecte sanitare.		
1.12	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	5,0000
1.12.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,0500
1.12.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,0000
1.12.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,0000
1.12.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,0000
1.12.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,0000
1.12.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,0000
1.12.7	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000
1.12.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,0000
1.13	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000
1.13.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100
1.13.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000
1.13.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000
1.13.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000
1.13.5	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,0000
1.13.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500
1.14	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	6,0000
1.14.1	2622102438000	Lavoar	buc	6,0600
1.14.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar de tip butelie	buc	6,0000
1.14.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,0000
1.14.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8000
1.14.5	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	6,0600
1.14.6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000
1.14.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,4000
1.15	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (pentru persoane cu dezabilitati)	buc	1,0000
1.15.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (pentru persoane cu dezabilitati)	buc	1,0100
1.15.2	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000
1.15.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000
1.15.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000
1.15.5	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000
1.15.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet (pentru persoane cu dezabilitati)	buc	1,0000
1.15.7	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000
1.15.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000
1.16	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (pentru persoane cu dezabilitati)	buc	1,0000
1.16.1	2622102438000	Lavoar (pentru persoane cu dezabilitati)	buc	1,0100
1.16.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar (pentru persoane cu dezabilitati)	buc	1,0000
1.16.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000
1.16.4	2521216717050	Furtun 60cm	buc	2,0000
1.16.5	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000
1.16.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000
1.17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,0000

1.17.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,0000
1.17.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,0000
1.17.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,5500
1.18	SC11B aplicat	Bară mobilă ETT-U pentru toaletă Ø32mm L700mm, montat pe perete	buc	1,0000
1.18.1	2875114201170	Bară mobilă ETT-U pentru toaletă Ø32mm L700mm	buc	1,0000
1.18.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,5000
1.18.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500
1.19	SC11B aplicat	Bară fixă ETT-D pentru toaletă Ø32mm L580mm, montat pe perete	buc	1,0000
1.19.1	2875114201170	Bară fixă ETT-D pentru toaletă Ø32mm L580mm	buc	1,0000
1.19.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,5000
1.19.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500
		TOTAL Capitolul 1.2. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit). Obiecte sanitare.		
		Capitolul 1.3. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit). Elemente decorative.		
1.20	CK18C aplicat	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Lamele din profile de aluminiu 12x85mm)	m	30,0000
1.20.1	2743123549025	Lamele din profile de aluminiu 12x85mm	m	31,5000
1.20.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	180,0000
1.20.3	7422010060100	Țimplar	h-om	7,8000
		TOTAL Capitolul 1.3. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit). Elemente decorative.		
		Capitolul 2.1. Gheretă. Pardosea.		
1.21	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv	m3	5,3000
1.21.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,8400
1.22	TsH92B	Incarcarea in auto: pamint	t	8,8000
1.22.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,7680
1.23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	8,8000
1.23.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9328
1.24	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100m2	0,1500
1.24.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
1.24.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3545
1.24.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,2100
1.25	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (h=150mm)	m3	2,2500
1.25.1	1421102200068	Piatra sparta	m3	2,5875
1.25.2	4100126202818	Apă	m3	0,2250
1.25.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2275
1.25.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4725
1.25.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9450
1.26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase sudate D8 mm B500B pas.150x150)	kg	81,8000
1.26.1	2873122004100	Plase sudate D8 mm B500B pas.150x150	kg	82,6180
1.26.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4090
1.26.3	2734113803881	Simă din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8180
1.26.4	2010237318750	Distanțieri	buc	24,5400
1.26.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0450
1.26.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4090
1.26.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0491
1.27	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	6,4000
1.27.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0320
1.27.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,9200
1.27.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,9200
1.27.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1920
1.27.5	2734113803233	Simă neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3200
1.27.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,5120
1.27.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6400
1.27.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0224
1.27.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0032
1.27.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,7680
1.27.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9600
1.27.12	7124010010700	Dulgher	h-om	6,7200
1.28	CA03G	Beton armat 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 C16/20, h=200mm)	m3	3,0000
1.28.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	3,0750
1.28.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3000
1.28.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000

1.28.4	7123010010200	Betonist	h-om	12,0000
1.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000
1.28.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8000
1.28.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7500
1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor de pardosea	m2	14,6000
1.29.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,1900
1.29.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7300
1.29.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4380
1.30	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi.	m2	14,6000
1.30.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	15,0380
1.30.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj	kg	54,0200
1.30.3	24302261000001	Fuga	kg	7,3000
1.30.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	292,0000
1.30.5	4100126202818	Apă	m3	0,0292
1.30.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000
1.30.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	18,1040
1.30.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0146
1.30.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,1518
1.30.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,9198
		TOTAL Capitolul 2.1. Gheretă. Pardosea.		
		Capitolul 3.1. Foișor (zona de odihnă pentru maturi). Fundatie monolita FM.		
1.31	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv	m3	8,4000
1.31.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,5200
1.32	TsH92B	Incarcarea in auto: pamint	t	13,9000
1.32.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,4290
1.33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	13,9000
1.33.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,4734
1.34	CA03F	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 C8/10)	m3	0,9000
1.34.1	2663102100000	Beton C8/10	m3	0,9225
1.34.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0900
1.34.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.34.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,1050
1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600
1.34.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400
1.34.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250
1.35	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	34,8000
1.35.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1740
1.35.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,4400
1.35.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,4400
1.35.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,0440
1.35.5	2734113803233	Sima neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,7400
1.35.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,7840
1.35.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,4800
1.35.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1218
1.35.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0174
1.35.10	2320187315789	Decofrol	kg	4,1760
1.35.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2200
1.35.12	7124010010700	Dulgher	h-om	36,5400
1.36	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	40,0000
1.36.1	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	41,0000
1.36.2	2010237318750	Distantieri	buc	6,0000
1.36.3	2734113803881	Sima din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4000
1.36.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,5600
1.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200
1.37	CC01E1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	43,1000
1.37.1	2710602400000	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	44,1775
1.37.2	2010237318750	Distantieri	buc	6,4650
1.37.3	2734113803881	Sima din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4310
1.37.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,9308
1.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1293
1.38	CA03G	Beton armat 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 armat clasa (Beton C16/20)	m3	4,1000
1.38.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	4,2025
1.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4100
1.38.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000

1.38.4	7123010010200	Betonist	h-om	16,4000
1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6400
1.38.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,4600
1.38.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0250
		TOTAL Capitolul 3.1. Foișor (zona de odihnă pentru maturi). Fundatie monolita FM.		
		Capitolul 4.1. Pergolă cu leagăne (zona de odihnă pentru maturi). Fundatie monolita FM1, FM2.		
1.39	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv	m3	9,4000
1.39.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,3200
1.40	TsH92B	Incarcarea in auto: pamint	t	15,5000
1.40.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,2050
1.41	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	15,5000
1.41.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,6430
1.42	CA03F	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 C8/10)	m3	1,1000
1.42.1	2663102100000	Beton C8/10	m3	1,1275
1.42.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1100
1.42.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.42.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,7950
1.42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400
1.42.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6600
1.42.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2750
1.43	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	31,6000
1.43.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1580
1.43.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,4800
1.43.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,4800
1.43.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9480
1.43.5	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,5800
1.43.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,5280
1.43.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,1600
1.43.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1106
1.43.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0158
1.43.10	2320187315789	Decofrol	kg	3,7920
1.43.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7400
1.43.12	7124010010700	Dulgher	h-om	33,1800
1.44	CC01E1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	17,7000
1.44.1	2710602400000	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	18,1425
1.44.2	2010237318750	Distantieri	buc	2,6550
1.44.3	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1770
1.44.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,2036
1.44.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0531
1.45	CA03G	Beton armat 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 armat clasa (Beton C16/20)	m3	5,1000
1.45.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	5,2275
1.45.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,5100
1.45.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.45.4	7123010010200	Betonist	h-om	20,4000
1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0400
1.45.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,0600
1.45.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2750
		TOTAL Capitolul 4.1. Pergolă cu leagăne (zona de odihnă pentru maturi). Fundatie monolita FM1, FM2.		
		Capitolul 4.2. Pergolă cu leagăne (zona de odihnă pentru maturi), 2buc.		
1.46	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Teava profilata din otel 100x100x3 mm)	kg	1 260,3800
1.46.1	2734113803207	Simna neagra moale d = 2 mm	kg	12,6038
1.46.2	2775276309886	Confecții metalice (Teava profilata din otel 100x100x3 mm)	kg	1 260,3800
1.46.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,3019
1.46.4	4011106202741	Energie electrica	kw	10,0830
1.46.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	18,9057
1.46.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	239,4722
1.46.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,6038
1.46.8	7212030022700	Sudor	h-om	12,6038
1.47	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Teava profilata din otel 40x20x3 mm)	kg	280,3800
1.47.1	2734113803207	Simna neagra moale d = 2 mm	kg	2,8038

1.47.2	2775276309886	Confectii metalice (Teava profilata din otel 40x20x3 mm)	kg	280,3800
1.47.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4019
1.47.4	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2430
1.47.5	1010126200341	Carbuni de forja (hulla)	kg	4,2057
1.47.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	53,2722
1.47.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8038
1.47.8	7212030022700	Sudor	h-om	2,8038
1.48	CN20B	Vopsitorii exterioare aplicate pe suprafete metalice cu email PF-115 in 2 straturi inclusiv grundul.GF-021	m2	62,4400
1.48.1	2430226100700	Grund GF-021	kg	6,4938
1.48.2	2430226109444	Diluant alchidic	kg	6,8684
1.48.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,1220
1.48.4	2430116104160	Email PF-115	kg	10,6148
1.48.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	12,4880
1.48.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,1220
1.48.7	2320166200676	White spirit	kg	6,2440
1.48.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	68,6840
1.49	CE31A1	Cherestea 50x30 mm (V=0.48 m3)	m2	27,2000
1.49.1	2010102903497	Cherestea 50x30 mm	m3	0,4800
1.49.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,7616
1.49.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,4080
1.49.4	7124010010700	Dulgher	h-om	20,1280
1.50	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,4800
1.50.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,4448
1.50.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1872
1.50.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0005
1.50.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0014
1.51	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,4800
1.51.1	4100126202818	Apă	m3	0,1104
1.51.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,8160
1.51.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	3,2160
1.51.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0058
1.51.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,4800
1.51.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,4080
1.51.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0024
1.51.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0288
1.51.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0058
1.52	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2	27,2000
1.52.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	4,8960
1.52.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,2640
1.52.3	2430226109444	Diluant alchidic	kg	3,2640
1.52.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,6240
1.52.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	13,6000
1.52.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,3600
1.52.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,2000
1.53		Lant gros. 6mm	m	46,4000
1.53.1	Material	Lant gros. 6mm	m	46,4000
		TOTAL Capitolul 4.2. Pergolă cu leagăne (zona de odihnă pentru maturi) 2buc.		

Devizul: Lucrări de montare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit)-vezi proiectul.		
2.1	M1A02D aplicat	Incapere modulara "Steelbox", marimi exterioare - 6000x10000x3020 din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (1 buc)	t	5,0000
2.1.1	8283010021000	Electronist	h-om	15,0000
2.1.2	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	289,0500
2.1.3	7212030022700	Sudor	h-om	30,0000
2.1.4	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,4500
		TOTAL Capitolul 2.1. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit)-vezi proiectul.		
		Capitolul 2.2. Gheretă-vezi proiectul.		
2.2	M1A02D aplicat	Incapere modulara "Steelbox", marimi exterioare - 3000x5000x3020 din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (1 buc)	t	3,0000
2.2.1	8283010021000	Electronist	h-om	9,0000
2.2.2	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	173,4300
2.2.3	7212030022700	Sudor	h-om	18,0000

2.2.4	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,4700
		TOTAL Capitolul 2.2. Gheretă-vezi proiectul.		
		Capitolul 2.3. Foișor (zona de odihnă pentru maturi)-vezi proiectul.		
2.3	M1E01B	Foișor - produs finit, livrat asamblat, montata pe fundatie sau pardoseala, cu ajutorul macaralei, utilajul avind greutatea de 1-3 tone (3 buc)	t	4,5000
2.3.1	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,1950
2.3.2	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	102,6000
2.3.3	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,7000
2.3.4	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	2,7000
		TOTAL Capitolul 2.3. Foișor (zona de odihnă pentru maturi)-vezi proiectul.		

Devizul: Utilaj				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 3.1. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit)-vezi proiectul.		
3.1	Pret furnizor	Incapere modulara "Steelbox", marimi exterioare - 6000x10000x3020 (1.Cadrul modulului este realizat din profile metalice cu grosimea de 3 mm si este prevăzut cu canale de scurgere a apei de ploaie; 2.Tavanul modulului este realizat din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/LIS, culoare RAL 9002, acoperit cu tablă profilată H 44, grosime 0,5 mm, formând o pernă de aer. Greutatea maximă admisibilă pe acoperiș este de 250 kg/m2. Sunt prevăzute 4 piese pentru manipulare la acoperiș și 4 orificii pentru canalele de ploaie. Suprafața totală - 57.5 m2; 3.Pereții modulului sunt realizați din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/Casetat culoare RAL 9002 în interior, RAL 7016 in exterior, îmbinarea efectuată prin colțare sanitare pe perimetru pereți și pod. Suprafața totală - 132.7 m2; 4.Sisteme de pereți pentru grupuri sanitare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros. 12 mm. Suprafața totală - 26.0 m; 5.Tâmplăria - U1 - Ușă de exterior cu dimensiunea 900x2100 cu termopan și deschidere dreapta. Articol din PVC cu proprietate de izolare termică. Termopan cu două camere gros. 32 mm din sticlă armată. Cantitatea - 2 buc. - U2 - Ușă de exterior cu dimensiunea 1000x2100 cu termopan și deschidere stânga. Articol din PVC cu proprietate de izolare termică. Termopan cu două camere gros. 32 mm din sticlă armată. Cantitatea - 2 buc. - F1 - Fereastră cu termopan cu deschidere oscilo-batantă, dimensiunea 2400x800. Profil din PVC cu 5 camere. Termopan gros. 32 mm cu două camere, sticlă interioară și exterioară cu emisie redusă (LowE) și (4S) respectiv. Cantitatea - 2 buc)	compect	1,0000
3.1.1	Material	Incapere modulara "Steelbox", marimi exterioare - 6000x10000x3020 (1.Cadrul modulului este realizat din profile metalice cu grosimea de 3 mm si este prevăzut cu canale de scurgere a apei de ploaie; 2.Tavanul modulului este realizat din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/LIS, culoare RAL 9002, acoperit cu tablă profilată H 44, grosime 0,5 mm, formând o pernă de aer. Greutatea maximă admisibilă pe acoperiș este de 250 kg/m2. Sunt prevăzute 4 piese pentru manipulare la acoperiș și 4 orificii pentru canalele de ploaie. Suprafața totală - 57.5 m2; 3.Pereții modulului sunt realizați din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/Casetat culoare RAL 9002 în interior, RAL 7016 in exterior, îmbinarea efectuată prin colțare sanitare pe perimetru pereți și pod. Suprafața totală - 132.7 m2; 4.Sisteme de pereți pentru grupuri sanitare din profile de aluminiu cu panouri HPL gros. 12 mm. Suprafața totală - 26.0 m; 5.Tâmplăria - U1 - Ușă de exterior cu dimensiunea 900x2100 cu termopan și deschidere dreapta. Articol din PVC cu proprietate de izolare termică. Termopan cu două camere gros. 32 mm din sticlă armată. Cantitatea - 2 buc. - U2 - Ușă de exterior cu dimensiunea 1000x2100 cu termopan și deschidere stânga. Articol din PVC cu proprietate de izolare termică. Termopan cu două camere gros. 32 mm din sticlă armată. Cantitatea - 2 buc. - F1 - Fereastră cu termopan cu deschidere oscilo-batantă, dimensiunea 2400x800. Profil din PVC cu 5 camere. Termopan gros. 32 mm cu două camere, sticlă interioară și exterioară cu emisie redusă (LowE) și (4S) respectiv. Cantitatea - 2 buc)	compect	1,0000
		TOTAL Capitolul 3.1. Bloc sanitar-gospodăresc (WC public. Zona tomberoane. Depozit)-vezi proiectul.		
		Capitolul 3.2. Gheretă-vezi proiectul.		
3.2	Pret furnizor	Incapere modulara "Steelbox", marimi exterioare - 3000x5000x3020 (1.Cadrul modulului este realizat din profile metalice cu grosimea de 3 mm si este prevăzut cu canale de scurgere a apei de ploaie; 2.Tavanul modulului este realizat din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/LIS, culoare RAL 9002, acoperit cu tablă profilată H 44, grosime 0,5 mm, formând o pernă de aer. Greutatea maximă admisibilă pe acoperiș este de 250 kg/m2. Sunt prevăzute 4 piese pentru manipulare la acoperiș și 4 orificii pentru canalele de ploaie. Suprafața totală - 14.6 m 2; 3.Pereții modulului sunt realizați din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/Casetat culoare RAL 9002 în interior, RAL 7016 in exterior, îmbinarea efectuată prin colțare sanitare pe perimetru pereți și pod. Suprafața totală - 15 m 2; 4.Tâmplăria - R1 - Ușă tip rului cu dimensiunea 2800x3000 din lamele de aluminiu. Sistem de culisare verticală. Acționare manuală și electrică. - R2 - Ușă tip rului cu dimensiunea 4900x3000 din lamele de aluminiu. Sistem de culisare verticală. Acționare manuală și electrică)	compect	1,0000
3.2.1	Material	Incapere modulara "Steelbox", marimi exterioare - 3000x5000x3020 (1.Cadrul modulului este realizat din profile metalice cu grosimea de 3 mm si este prevăzut cu canale de scurgere a apei de ploaie; 2.Tavanul modulului este realizat din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/LIS, culoare RAL 9002, acoperit cu tablă profilată H 44, grosime 0,5 mm, formând o pernă de aer. Greutatea maximă admisibilă pe acoperiș este de 250 kg/m2. Sunt prevăzute 4 piese pentru manipulare la acoperiș și 4 orificii pentru canalele de ploaie. Suprafața totală - 14.6 m 2; 3.Pereții modulului sunt realizați din Panouri Sandwich cu grosimea 60 mm PUR, grosimea 0,5/0,5 mm, LIS/Casetat culoare RAL 9002 în interior, RAL 7016 in exterior, îmbinarea efectuată	compect	1,0000

		prin colțare sanitare pe perimetru pereți și pod. Suprafața totală - 15 m ² ; 4. Tâmplăria - R1 - Ușă tip ruluu cu dimensiunea 2800x3000 din lamele de aluminiu. Sistem de culisare verticală. Acționare manuală și electrică. - R2 - Ușă tip ruluu cu dimensiunea 4900x3000 din lamele de aluminiu. Sistem de culisare verticală. Acționare manuală și electrică)		
		TOTAL Capitolul 3.2. Gheretă-vezi proiectul.		
		Capitolul 3.3. Foișor (zona de odihnă pentru maturi)-vezi proiectul.		
3.3	Pret furnizor	Foișor - produs finit executat din lemn lamelar cu acoperiș șarpant cu învelitoare din șindrilă bituminoasă. Suprafața totală - 21.65 m ² .	compect	3,0000
3.3.1	Material	Foișor - produs finit executat din lemn lamelar cu acoperiș șarpant cu învelitoare din șindrilă bituminoasă. Suprafața totală - 21.65 m ² .	compect	3,0000
		TOTAL Capitolul 3.3. Foișor (zona de odihnă pentru maturi)-vezi proiectul.		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Amenajarea parcului public pe terenul cu nr. cadastral: 3129220.2287 situat în r-nul Criuleni, sat. Măgdăcești

Obiectul: Amenajarea teritoriului (PG)

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 7-1

Devizul: Lucrari de constructie				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demontari si demolari		
1.1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini.	100m2	98,8000
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 261,6760
1.2	TsG05A	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm.	buc	75,0000
1.2.1	6141120100300	Stivuitor	h-om	14,2500
1.2.2	7422090100200	Corhonitor	h-om	26,2500
1.2.3	8141260100100	Fasonator	h-om	67,5000
1.2.4	7112020030100	Specialist	h-om	33,0000
1.3	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm.	buc	75,0000
1.3.1	8141260100100	Fasonator	h-om	18,7500
1.3.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,2500
1.4	TsH78A adaptat	Defrisarea gardurilor vii din arbusti	100m	1,6000
1.4.1	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	5,3600
1.5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (fundatie gard)	m3	27,3000
1.5.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,3650
1.5.2	7123010010200	Betonist	h-om	109,2000
1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,9500
1.5.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,5550
1.5.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,5550
1.5.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,4600
1.6	TsH80A adaptat	Demontarea bancilor, masa pina la 100 kg.	buc	15,0000
1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0500
1.7	TsH80A adaptat	Demontarea urnelor, masa pina la 100 kg.	buc	20,0000
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000
1.8	AcE13B adaptat	Demontarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare)	m3	3,0000
1.8.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	33,3300
1.8.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,2800
1.8.3	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,8800
		TOTAL Capitolul 1. Demontari si demolari		
		Capitolul 2. Pavaj		
1.9	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	14,0800
1.9.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0563
1.9.2	9310060019930	Muncitor	h-om	85,6064
1.9.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	201,3440
1.9.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	50,9696
1.10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	2 323,0000
1.10.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	246,2380
1.11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100m3	14,0800
1.11.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0563
1.11.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0688
1.11.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,6320
1.12	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (argila pentru umpluturi)	100m3	5,2800
1.12.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0211
1.12.2	9310060019930	Muncitor	h-om	32,1024
1.12.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	75,5040
1.12.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	19,1136

1.13		Argila	m3	528,0000
1.13.1	Material	Argila	m3	528,0000
1.14	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (argila pentru umplutura)	t	871,2000
1.14.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	92,3472
1.15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100m3	5,2800
1.15.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0211
1.15.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9008
1.15.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1120
1.16	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.	100m3	5,2800
1.16.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,7552
1.17	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, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	528,0000
1.17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,6800
1.18	TsD07A1	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%.	100m3	5,2800
1.18.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,7696
1.18.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	45,9466
1.19	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm, pe fundatie de beton.	m	1 850,0000
1.19.1	2663102100001	Beton	m3	98,0500
1.19.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 696,0000
1.19.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,2000
1.19.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	1 859,2500
1.19.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	12,9500
1.19.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	333,0000
1.19.7	7129020012800	Pavator	h-om	1 110,0000
1.20	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.5-20mm, h=150mm)	m3	528,0000
1.20.1	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-70mm)	m3	607,2000
1.20.2	4100126202818	Apă	m3	52,8000
1.20.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	522,7200
1.20.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	110,8800
1.20.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	221,7600
1.21	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare 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 (Pavaj din dale de beton 200x100x60 mm)	m2	2 062,0000
1.21.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 299,2000
1.21.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	27 218,4000
1.21.3	2661112800655	Pavaj din dale de beton 200x100x60 mm	m2	2 092,9300
1.21.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	10,3100
1.21.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	78,3560
1.21.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	41,2400
1.21.7	7129020012800	Pavator	h-om	1 196,3724
1.21.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,5796
1.22	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare 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 (Pavaj cărămidă cu suprafața de granit (alb) 200x100x60 mm)	m2	275,0000
1.22.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	440,0000
1.22.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 630,0000
1.22.3	2661112800655	Pavaj cărămidă cu suprafața de granit (alb) 200x100x60 mm	m2	279,1250
1.22.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,3750
1.22.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,4500
1.22.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,5000
1.22.7	7129020012800	Pavator	h-om	159,5550
1.22.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3450
1.23	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare 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 (Pavaj pătrat cu suprafața de granit 100x100x60 mm (Alb=39m2, Negru=14m2, Rosu=39m2, Verde=15m2))	m2	107,0000
1.23.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	171,2000
1.23.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 412,4000
1.23.3	2661112800655	Pavaj pătrat cu suprafața de granit 100x100x60 mm	m2	108,6050
1.23.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,5350
1.23.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,0660
1.23.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,1400
1.23.7	7129020012800	Pavator	h-om	62,0814
1.23.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6906
1.24	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment	m2	1 076,0000

		si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj trapez cu suprafata de granit 95x90x60 mm (Alb=395m2, Negru=180m2, Gri=345m2, Rosu=109m2, Verde=15m2, Galben=32m2))		
1.24.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 721,6000
1.24.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 203,2000
1.24.3	2661112800655	Pavaj trapez cu suprafata de granit 95x90x60 mm	m2	1 092,1400
1.24.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,3800
1.24.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	40,8880
1.24.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	21,5200
1.24.7	7129020012800	Pavator	h-om	624,2952
1.24.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,0008
		TOTAL Capitolul 2. Pavaj		
		Capitolul 3. Zona verde		
1.25	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	13,5000
1.25.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0540
1.25.2	9310060019930	Muncitor	h-om	82,0800
1.25.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	193,0500
1.25.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	48,8700
1.26	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2 228,0000
1.26.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	236,1680
1.27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100m3	13,5000
1.27.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0540
1.27.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8600
1.27.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,4000
1.28	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (sol fertil)	100m3	13,5000
1.28.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0540
1.28.2	9310060019930	Muncitor	h-om	82,0800
1.28.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	193,0500
1.28.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	48,8700
1.29		Sol fertil	m3	1 350,0000
1.29.1	Material	Sol fertil	m3	1 350,0000
1.30	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (sol fertil)	t	1 958,0000
1.30.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	207,5480
1.31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100m3	13,5000
1.31.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0540
1.31.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8600
1.31.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,4000
1.32	TrB01B2-1	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m.	t	1 958,0000
1.32.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 507,6600
1.33	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2	9 000,0000
1.33.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 170,0000
1.34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	90,0000
1.34.1	221107204435	Seminte	kg	356,4000
1.34.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	433,8000
1.35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	90,0000
1.35.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	90,0000
1.35.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	59,4000
1.35.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	34,7400
1.36	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Thuja occidentalis Hoseri, Inaltime 15-20 cm)	buc	32,0000
1.36.1	1111000100002	Thuja occidentalis Hoseri, Inaltime 15-20 cm	buc	33,2800
1.36.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0640
1.36.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,8400
1.36.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,3200
1.36.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,3200
1.36.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400
1.36.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,8800
1.37	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Thuja occidentalis Smaragd, Inaltime 140 cm)	buc	74,0000
1.37.1	1111000100002	Thuja occidentalis Smaragd, Inaltime 140 cm	buc	76,9600
1.37.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1480
1.37.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	8,8800
1.37.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,7400
1.37.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,7400
1.37.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4800
1.37.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	25,1600
1.38	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Festuca gautieri)	buc	20,0000
1.38.1	1111000100002	Festuca gautieri	buc	20,8000
1.38.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400
1.38.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,4000
1.38.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,2000

1.38.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,2000
1.38.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000
1.38.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,8000
1.39	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Festuca glauca elijah blue)	buc	21,0000
1.39.1	1111000100002	Festuca glauca elijah blue	buc	21,8400
1.39.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0420
1.39.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,5200
1.39.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,2100
1.39.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,2100
1.39.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4200
1.39.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,1400
1.40	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Carex morrowii variegata)	buc	12,0000
1.40.1	1111000100002	Festuca glauca elijah blue	buc	12,4800
1.40.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0240
1.40.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,4400
1.40.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1200
1.40.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1200
1.40.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400
1.40.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,0800
1.41	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Pennisetum alopecuroides hameln, Inaltime 30 cm)	buc	14,0000
1.41.1	1111000100002	Pennisetum alopecuroides hameln, Inaltime 30 cm	buc	14,5600
1.41.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0280
1.41.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,6800
1.41.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1400
1.41.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1400
1.41.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800
1.41.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,7600
1.42	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Rosa Chinensis Minima (trandafir alb) Inaltime 15-20 cm)	buc	13,0000
1.42.1	1111000100002	Rosa Chinensis Minima (trandafir alb) Inaltime 15-20 cm	buc	13,5200
1.42.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260
1.42.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,5600
1.42.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1300
1.42.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1300
1.42.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2600
1.42.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,4200
1.43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Acer palmatum atropurpureum (arțar japonez), Inaltime 180 cm)	buc	36,0000
1.43.1	1111000100001	Acer palmatum atropurpureum (arțar japonez), Inaltime 180 cm	buc	37,4400
1.43.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0720
1.43.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	14,4000
1.43.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,4400
1.43.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,4400
1.43.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4400
1.43.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	27,0000
1.44	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Magnolia x soulangeana cameo, Inaltime 180 cm)	buc	14,0000
1.44.1	1111000100001	Magnolia x soulangeana cameo, Inaltime 180 cm	buc	14,5600
1.44.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0280
1.44.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	5,6000
1.44.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,5600
1.44.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,5600
1.44.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600
1.44.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,5000
1.45	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Tilia cordata, Inaltime 180-190 cm)	buc	35,0000
1.45.1	1111000100001	Tilia cordata, Inaltime 180-190 cm	buc	36,4000
1.45.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700
1.45.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	14,0000
1.45.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,4000
1.45.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,4000
1.45.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4000
1.45.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	26,2500
1.46	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Acer platanoides globosum (arțar norvegian), Inaltime 180 cm)	buc	30,0000
1.46.1	1111000100001	Acer platanoides globosum (arțar norvegian), Inaltime 180 cm	buc	31,2000
1.46.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600
1.46.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	12,0000
1.46.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,2000
1.46.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,2000
1.46.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000
1.46.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	22,5000
		TOTAL Capitolul 3. Zona verde		
		Capitolul 4. Mobilier urban-vezi proiectul		
1.47	TsH80C	Aranjarea bancilor, masa peste 200 kg (Bancă cu spetează (Fonta/lemn, Dimensiuni: L=2000 mm))	buc	45,0000
1.47.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,9000

1.48	TsH80C	Aranjarea bancilor, masa peste 200 kg (Bancă cu spetează semirotundă nr.4 (Beton/lemn, Dimensiuni: 2500x700 mm))	buc	3,0000
1.48.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0600
1.49	TsH80C	Aranjarea bancilor, masa peste 200 kg (Banca cu masa de sah din beton)	buc	3,0000
1.49.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0600
1.50	TsH80A aplicat	Aranjarea urnelor, masa pina la 100 kg (Urnă pentru gunoi cu logoul Magdacesti (modelul se va coordona cu beneficiarul))	buc	47,0000
1.50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,6900
		TOTAL Capitolul 4. Mobilier urban-vezi proiectul		
		Capitolul 5. Teren de joaca		
1.51	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	0,3450
1.51.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0014
1.51.2	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0976
1.51.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	4,9335
1.51.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,2489
1.52	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	60,0000
1.52.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,3600
1.53	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100m2	3,2640
1.53.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,2640
1.53.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,4739
1.53.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,5696
1.54	DE16A adopt.	Montarea bordură din plastic	m	70,0000
1.54.1	2666122800611	Bordură din plastic	m	70,4900
1.54.2	7123030012500	Montator P.B	h-om	21,0000
1.55	DA19A adopt.	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Geotextil)	m2	326,4000
1.55.1	1711217329883	Material textil netesut (geotextil)	m2	326,4000
1.55.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3056
1.55.3	7129020012800	Pavator	h-om	11,0976
1.56	TsH32C1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de prundis decorativ din marmura alba 10-20 mm de 10 cm grosime (doar manopera)	m2	326,4000
1.56.1	7129020012800	Pavator	h-om	81,6000
1.56.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,1120
1.57		Prundis decorativ din marmura alba 10-20 mm	kg	42 760,0000
1.57.1	Material	Prundis decorativ din marmura alba 10-20 mm	kg	42 760,0000
		TOTAL Capitolul 5. Teren de joaca		
		Capitolul 6. Echipamente de joaca		
1.58	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv (groapa pentru pilon)	m3	15,2500
1.58.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,7000
1.59	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	25,1600
1.59.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,9276
1.60	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	25,1600
1.60.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6670
1.61	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	24,4000
1.61.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1220
1.61.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,3200
1.61.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,3200
1.61.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,7320
1.61.5	2734113803233	Sima neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,2200
1.61.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	1,9520
1.61.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,4400
1.61.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0854
1.61.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0122
1.61.10	2320187315789	Decofrol	kg	2,9280
1.61.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6600
1.61.12	7124010010700	Dulgher	h-om	25,6200
1.62	CA03G	Beton armat 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	m3	15,2500
1.62.1	2663102100000	Beton	m3	15,6313
1.62.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,5250
1.62.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.62.4	7123010010200	Betonist	h-om	61,0000
1.62.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,1000
1.62.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,1500

1.62.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,8125
1.63		Lucrari de instalare a echipamentelor de joaca, (0.5% din valoarea utilajului cu recapitulatie)	set	1,0000
1.63.1	Manopera	Lucrari de instalare a echipamentelor de joaca	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 6. Echipamente de joaca		
		Capitolul 7.1. Gard din otel -vezi proiectul		
1.64	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă	100m3	3,2200
1.64.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0129
1.64.2	9310060019930	Muncitor	h-om	19,5776
1.64.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	46,0460
1.64.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	11,6564
1.65	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	313,5000
1.65.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,2310
1.66	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100m3	3,2200
1.66.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0129
1.66.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1592
1.66.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2880
1.67	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (argila pentru umpluturi)	100m3	1,3200
1.67.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0053
1.67.2	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0256
1.67.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	18,8760
1.67.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,7784
1.68		Argila	m3	132,0000
1.68.1	Material	Argila	m3	132,0000
1.69	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (argila pentru umplutura)	t	217,8000
1.69.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,0868
1.70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100m3	1,3200
1.70.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0053
1.70.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4752
1.70.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5280
1.71	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.	100m3	1,3200
1.71.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4388
1.72	TsD07A1	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%.	100m3	1,3200
1.72.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,6924
1.72.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	11,4866
1.73	CA03F	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 C8/10)	m3	25,0000
1.73.1	2663102100000	Beton C8/10	m3	25,6250
1.73.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,5000
1.73.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.73.4	7123010010200	Betonist	h-om	86,2500
1.73.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000
1.73.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,0000
1.73.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,2500
1.74	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	1 100,0000
1.74.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,5000
1.74.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	330,0000
1.74.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	330,0000
1.74.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	33,0000
1.74.5	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	55,0000
1.74.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	88,0000
1.74.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	110,0000
1.74.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,8500
1.74.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5500
1.74.10	2320187315789	Decofrol	kg	132,0000
1.74.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	165,0000
1.74.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1 155,0000
1.75	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	2 105,0000
1.75.1	2710602100000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 157,6250
1.75.2	2010237318750	Distantieri	buc	315,7500
1.75.3	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,0500
1.75.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	134,7200

1.75.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,3150
1.76	CC01E1	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier.	kg	1 245,0000
1.76.1	2710602400000	Oțel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 276,1250
1.76.2	2010237318750	Distanțieri	buc	186,7500
1.76.3	2734113803881	Șirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	12,4500
1.76.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	84,6600
1.76.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7350
1.77	CC01F1	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier.	kg	216,0000
1.77.1	2710602200000	Oțel beton B500B diam mai mare de 8 mm	kg	221,4000
1.77.2	2010237318750	Distanțieri	buc	32,4000
1.77.3	2734113803881	Șirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	2,1600
1.77.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,6640
1.77.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6480
1.78	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (Beton C16/20)	m3	168,2000
1.78.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	172,4050
1.78.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	16,8200
1.78.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.78.4	7123010010200	Betonist	h-om	672,8000
1.78.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,2800
1.78.6	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	100,9200
1.78.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	42,0500
1.79	CI12A	Placaje din piatra naturală de Cosauti cu grosimea pînă la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafețe verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Fundatie gard)	m2	285,0000
1.79.1	2670112202050	Placi din piatra naturală de Cosauti	m2	302,1000
1.79.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	228,0000
1.79.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	1 197,0000
1.79.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	5 700,0000
1.79.5	2875275891519	Crampoane de oțel pentru placaje	kg	114,0000
1.79.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	2,1375
1.79.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	285,0000
1.79.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000
1.79.9	7122050013400	Zidar	h-om	1 140,0000
1.79.10	7122030012940	Pietrar	h-om	855,0000
1.79.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	228,0000
1.79.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	285,0000
1.79.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	14,2500
1.79.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,4200
1.80	CI12A	Placaje din piatra artificială de Cosauti inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafețe verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Stilpi din beton)	m2	31,0000
1.80.1	2670112202050	Piatra artificială de Cosauti	m2	32,8600
1.80.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	24,8000
1.80.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	130,2000
1.80.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	620,0000
1.80.5	2875275891519	Crampoane de oțel pentru placaje	kg	12,4000
1.80.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,2325
1.80.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	31,0000
1.80.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000
1.80.9	7122050013400	Zidar	h-om	124,0000
1.80.10	7122030012940	Pietrar	h-om	93,0000
1.80.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,8000
1.80.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	31,0000
1.80.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	1,5500
1.80.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3720
1.81	CE06A1	Învelitori din tablă zincată, montată pe fisie metalică 40x2 mm, executate pe suprafețe mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tablă zincată cu prindere cu agrafe speciale și suruburi mecanice, de talpa superioară , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tablă zincată cu acoperire polimerică pentru stilpii din beton)	m2	9,0000
1.81.1	2710403642000	Tablă zincată cu acoperire polimerică, gros. 0,55 mm	m2	10,3500
1.81.2	2710403643220	Tablă zincată plană de 0,75 mm	kg	5,4000
1.81.3	2874125886734	Nituri POP	buc	45,0000
1.81.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	45,0000
1.81.5	2710703434927	Oțel lat 40 x 2	kg	2,9250
1.81.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,9000
1.81.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tablă)	%	5,0000
1.81.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,0500
1.81.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000
1.81.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1980
1.82	CP10A adaptat	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixtă sau zidărie portantă, la înălțimea pînă la 20 m inclusiv, cu volum pînă la 0,2 mc inclusiv (Coama pentru gard	buc	470,0000

		1000x450mm - 470m)		
1.82.1	2666122800600	Coama pentru gard 1000x450mm	buc	474,7000
1.82.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,9400
1.82.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,4100
1.82.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	470,0000
1.82.5	7123030012500	Montator P.B	h-om	352,5000
1.82.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,0000
1.83	CL19A	Imprejmuiri din oțel gata confectionate: din panouri, inclusiv elementele de sustinere si fixare (Panou din oțel H=1,42m, L=447m (Teava profilata de oțel 30x30x3, L=875m, Oțel patrat 10x10, L=5970m inclusiv Bila din oțel forjat - 5900buc si stilpi Teava profilata de oțel 40x40x3, L= 2m- 204buc inclusiv Capac cu bila din oțel forjat 40x40 -204buc)	m2	634,8000
1.83.1	2873136306000	Panou din oțel H=1,42m, L=447m (Teava profilata de oțel 30x30x3, L=875m, Oțel patrat 10x10, L=5970m inclusiv Bila din oțel forjat - 5900buc si stilpi din Teava profilata de oțel 40x40x3, L= 2m- 204buc inclusiv Capac cu bila din oțel forjat 40x40 -204buc)	m2	634,8000
1.83.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	31,7400
1.83.3	4011106202741	Energie electrica	kw	50,7840
1.83.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	44,4360
1.83.5	1010126200341	Carbuni de forja (hulla)	kg	634,8000
1.83.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	952,2000
1.83.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,4800
1.83.8	7212030022700	Sudor	h-om	15,8700
1.84	CK14A	Porti din oțel cu rame gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton (Poarti din oțel 3.72x2.6m din Țeavă profilată din oțel 60x60x4, L= 20,48m, Țeavă profilată din oțel 50x50x3, L= 9,9m, Oțel patrat 10x10, L=59m inclusiv Element decorativ din fontă (f1) gros. 60mm - 8buc, Element decorativ din fontă (f2) gros. 60mm - 4buc, Bila din oțel forjat - 14buc, Capac cu bila din oțel forjat 60x60 -6buc (2 porti))	m2	19,3500
1.84.1	2030112930150	Poarti din oțel 3.72x2.6m din Țeavă profilată din oțel 60x60x4, L= 20,48m, Țeavă profilată din oțel 50x50x3, L= 9,9m, Oțel patrat 10x10, L=59m inclusiv Element decorativ din fontă (f1) gros. 60mm - 8buc, Element decorativ din fontă (f2) gros. 60mm - 4buc, Bila din oțel forjat - 14buc, Capac cu bila din oțel forjat 60x60 -6buc (2 porti)	m2	19,3500
1.84.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	77,4000
1.84.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	77,4000
1.84.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	77,4000
1.84.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,9350
1.84.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2253
1.84.7	4011106202741	Energie electrica	kw	4,4505
1.84.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,1875
1.84.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0774
1.84.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0194
1.84.11	7212030022700	Sudor	h-om	3,6765
1.84.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,5760
1.84.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,4830
1.84.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,3530
1.84.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3870
1.85	CK14A	Porti din oțel cu rame gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton (Poarti din oțel 1.135x2.6m din Țeavă profilată din oțel 40x40x4, L= 11.38m, Țeavă profilată din oțel 30x30x3, L= 2.82m, Oțel patrat 10x10, L=16.3m inclusiv Element decorativ din fontă (f1) gros. 40mm - 2buc, Element decorativ din fontă (f2) gros. 40mm - 1buc, Bila din oțel forjat - 4buc, Capac cu bila din oțel forjat 40x40 -4buc (2 porti))	m2	5,9020
1.85.1	2030112930150	Poarti din oțel 1.135x2.6m din Țeavă profilată din oțel 40x40x4, L= 11.38m, Țeavă profilată din oțel 30x30x3, L= 2.82m, Oțel patrat 10x10, L=16.3m inclusiv Element decorativ din fontă (f1) gros. 40mm - 2buc, Element decorativ din fontă (f2) gros. 40mm - 1buc, Bila din oțel forjat - 4buc, Capac cu bila din oțel forjat 40x40 -4buc (2 porti)	m2	5,9020
1.85.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	23,6080
1.85.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	23,6080
1.85.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	23,6080
1.85.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5902
1.85.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6787
1.85.7	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3575
1.85.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,3775
1.85.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0236
1.85.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0059
1.85.11	7212030022700	Sudor	h-om	1,1214
1.85.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,6659
1.85.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0624
1.85.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2428
1.85.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1180
1.86	CK14A	Porti din oțel cu rame gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton (Poarti din oțel 2.86x2.35m din Țeavă profilată din oțel 60x60x3, L= 20.24m, Țeavă profilată din oțel 50x50x3, L= 5.24m, Oțel patrat 10x10, L=52.36m inclusiv Bila din oțel forjat - 34buc, Capac cu bila din oțel forjat 60x60 -6buc (1 poarta))	m2	6,7210
1.86.1	2030112930150	Poarti din oțel 2.86x2.35m din Țeavă profilată din oțel 60x60x3, L= 20.24m, Țeavă profilată din oțel 50x50x3, L= 5.24m, Oțel patrat 10x10, L=52.36m inclusiv Bila din oțel forjat - 34buc, Capac cu bila din oțel forjat 60x60 -6buc (1 poarta)	m2	6,7210
1.86.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	26,8840

1.86.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,8840
1.86.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	26,8840
1.86.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6721
1.86.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7729
1.86.7	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5458
1.86.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,4013
1.86.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0269
1.86.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0067
1.86.11	7212030022700	Sudor	h-om	1,2770
1.86.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,4522
1.86.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2098
1.86.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5540
1.86.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1344
		TOTAL Capitolul 7.1. Gard din otel -vezi proiectul		

Devizul: Utilaj				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 3.1. Mobilier urban-vezi proiectul		
2.1		Bancă cu spetează (Fonta/lemn, Dimensiuni: L=2000 mm)	buc	45,0000
2.1.1	Material	Bancă cu spetează (Fonta/lemn, Dimensiuni: L=2000 mm)	buc	45,0000
2.2		Bancă cu spetează semirotundă nr.4 (Beton/lemn, Dimensiuni: 2500x700 mm)	buc	3,0000
2.2.1	Material	Bancă cu spetează semirotundă nr.4 (Beton/lemn, Dimensiuni: 2500x700 mm)	buc	3,0000
2.3		Banca cu masa de sah din beton	buc	3,0000
2.3.1	Material	Banca cu masa de sah din beton	buc	3,0000
2.4		Urnă pentru gunoi cu logoul Magdacesti (modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	47,0000
2.4.1	Material	Urnă pentru gunoi cu logoul Magdacesti (modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	47,0000
2.5		Container 1100l	buc	3,0000
2.5.1	Material	Container 1100l	buc	3,0000
		TOTAL Capitolul 3.1. Mobilier urban-vezi proiectul		
		Capitolul 3.2. Echipamente de joaca-vezi proiectul		
2.6		Complex de joaca "PLAY.06" (Dimensiuni L=8000mm, l=7000mm, H=3600mm)	buc	1,0000
2.6.1	Material	Complex de joaca "PLAY.06" (Dimensiuni L=8000mm, l=7000mm, H=3600mm)	buc	1,0000
2.7		Complex de franghii armate "PIRAMIDA 2.7 m" (Dimensiuni L=2800mm, l=2800mm, H=2700mm)	buc	1,0000
2.7.1	Material	Complex de franghii armate "PIRAMIDA 2.7 m" (Dimensiuni L=2800mm, l=2800mm, H=2700mm)	buc	1,0000
2.8		Leagan Dublu din Lemn " PP-46" (Dimensiuni L=2700mm, l=1500mm, H=2200mm)	buc	2,0000
2.8.1	Material	Leagan Dublu din Lemn " PP-46" (Dimensiuni L=2700mm, l=1500mm, H=2200mm)	buc	2,0000
2.9		Balansoar din lemn "KBT" (Dimensiuni L=2250mm, l=287mm, H=630mm)	buc	1,0000
2.9.1	Material	Balansoar din lemn "KBT" (Dimensiuni L=2250mm, l=287mm, H=630mm)	buc	1,0000
2.10		Balansoar elicoidal "MB144" (Dimensiuni L=1100mm, l=240mm, H=860mm)	buc	2,0000
2.10.1	Material	Balansoar elicoidal "MB144" (Dimensiuni L=1100mm, l=240mm, H=860mm)	buc	2,0000
2.11		Complex sport - Trecere cu obstacole "RTR 002" (Dimensiuni L=5120mm, l=1000mm, H=1520mm)	buc	1,0000
2.11.1	Material	Complex sport - Trecere cu obstacole "RTR 002" (Dimensiuni L=5120mm, l=1000mm, H=1520mm)	buc	1,0000
2.12		Complex sport "R-09" (Dimensiuni L=7000mm, l=3800mm, H=2500mm)	buc	1,0000
2.12.1	Material	Complex sport "R-09" (Dimensiuni L=7000mm, l=3800mm, H=2500mm)	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 3.2. Echipamente de joaca-vezi proiectul		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.