

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1

Devizul: Amenajarea teritoriului (marca PG)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Demolare</b>						
1.1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton.	m			27,190
						27,190
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,9700	27,190
1.2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor. (demolarea viceu 4,6*2,2*2,5h)	m3			201,495
						199,475
1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,5000	1,620
1.2.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,5000	22,725
1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,5000	176,750
1.2.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
1.3	TsH92B	Incarcarea in auto a gunoii de construcție	t			56,055
						56,055
1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,5000	56,055
1.4	TsI50A10	Transportarea deseurilor de construcție cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km.	t			32,760
						0,000
1.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	180,0000	32,760
		<b>TOTAL 1. Demolare</b>				<b>6 400,854</b>
<b>2. Sistemizarea verticala</b>						
1.5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II.	100 m3			1 540,000
						0,000
1.5.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	1 000,0000	1 540,000
1.6	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, la articolele respective TSB19B1 teren catg. II.	100 m3			1 600,000
						0,000
1.6.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6000	1 000,0000	1 600,000
1.7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II.	100 m3			1 540,000
						0,000
1.7.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	1 000,0000	1 540,000
1.8	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, la articolele respective TSB19B1 teren catg. II.(impins in rambleu)	100 m3			1 600,000
						0,000
1.8.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6000	1 000,0000	1 600,000
1.9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(surplus de sol)	100 m3			2 250,000
						0,000
1.9.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	1 000,0000	2 250,000
1.10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t			19,080
						0,000
1.10.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	180,0000	19,080
1.11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			155,140
						18,180
1.11.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	540,0000	2,160
1.11.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,5000	18,180
1.11.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	337,0000	134,800
1.12	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3			3 497,200
						0,000
1.12.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	800,0000	953,600
1.12.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	1 000,0000	1 590,000
1.12.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	800,0000	953,600
		<b>TOTAL 2. Sistemizarea verticala</b>				<b>7 183,599</b>

		<b>3. Pavaj 3.1. Acces din beton asfaltic (S=80m2)</b>				
1.13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip. (0,20m)	m3			<b>614,580</b> 18,685
1.13.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,5000	3,132
1.13.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	390,0000	511,290
1.13.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,5000	18,685
1.13.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14ff	h-ut	0,1530	400,0000	61,200
1.13.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	165,0000	3,795
1.13.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	343,3000	16,478
1.14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, Fr. 40-70 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire. (0,24m)	m3			<b>920,299</b> 30,300
1.14.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	540,0000	109,620
1.14.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	540,0000	658,260
1.14.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,5000	2,025
1.14.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,5000	30,300
1.14.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	343,3000	14,419
1.14.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14ff	h-ut	0,2580	400,0000	103,200
1.14.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	165,0000	2,475
1.15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t			<b>49 309,000</b> 0,000
1.15.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	47 800,0000	49 234,000
1.15.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,0000	75,000
1.16	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (6cm)	m2			<b>271,591</b> 3,788
1.16.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1410	1 800,0000	253,800
1.16.2	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0165	19,5000	0,322
1.16.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0750	50,5000	3,788
1.16.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14ff	h-ut	0,0080	400,0000	3,180
1.16.5	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0080	268,0000	2,131
1.16.6	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0080	1 053,0000	8,371
1.17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton M200 (BP 100.30.15)	m			<b>205,106</b> 29,795
1.17.1	2663102100001	Beton clasa M200	m3	0,0450	1 750,0000	78,750
1.17.2	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	96,0000	96,480
1.17.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	13,5000	0,081
1.17.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,5000	7,575
1.17.5	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,5000	22,220
		<b>TOTAL 3. Pavaj 3.1. Acces din beton asfaltic (S=80m2)</b>				<b>59 998,624</b>
		<b>3.2 Trotuar (S=170 m2)</b>				
1.18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire. (0,15 m)	m3			<b>920,299</b> 30,300
1.18.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	540,0000	109,620
1.18.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	540,0000	658,260
1.18.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,5000	2,025
1.18.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,5000	30,300
1.18.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	343,3000	14,419
1.18.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14ff	h-ut	0,2580	400,0000	103,200
1.18.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	165,0000	2,475
1.19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, Fr. 5-10 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire. (0,10 m)	m3			<b>920,299</b> 30,300
1.19.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	540,0000	109,620
1.19.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	540,0000	658,260
1.19.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,5000	2,025
1.19.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,5000	30,300
1.19.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	343,3000	14,419
1.19.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14ff	h-ut	0,2580	400,0000	103,200
1.19.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	165,0000	2,475
1.20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 40mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2			<b>331,913</b> 30,098
1.20.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - 40mm	m2	1,0150	250,0000	253,750
1.20.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,9000	4,640
1.20.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,9000	22,823
1.20.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,0000	1,950
1.20.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	390,0000	16,692
1.20.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	98,0000	1,960
1.20.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,5000	29,300
1.20.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,5000	0,798

1.21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, M200 (BP 100.20.8)	m				<b>174,566</b>
							15,150
1.21.1	2663102100001	Beton clasa M200	m3	0,0480	1 750,0000		84,000
1.21.2	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050	75,0000		75,375
1.21.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	13,5000		0,041
1.21.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,5000		6,060
1.21.5	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,5000		9,090
		<b>TOTAL 3.2 Trotuar (S=170 m2)</b>					<b>128 705,346</b>
		<b>3.3. Astragal</b>					
1.22	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 simplu clasa....M200	m3				<b>3 107,197</b>
							313,347
1.22.1	2663102100000	Beton M200	m3	1,0250	2 500,0000		2 562,500
1.22.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,5000		1,350
1.22.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,9700		293,147
1.22.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,5000		20,200
1.22.5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000		30,000
1.22.6	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	800,0000		200,000
		<b>TOTAL 3.3. Astragal</b>					<b>2 175,038</b>
		<b>4. Spații verzi</b>					
1.23	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii.	100 buc				<b>786,450</b>
							0,000
1.23.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	240,0000		420,000
1.23.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	209,4000		366,450
1.24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. tufis-samsit (vîrsta 2-3 ani)	buc				<b>35,887</b>
							18,180
1.24.1	1111000100002	tufis-samsit	buc	1,0400	17,0000		17,680
1.24.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	13,5000		0,027
1.24.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	50,5000		1,010
1.24.4	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	50,5000		17,170
		<b>TOTAL 4. Spații verzi</b>					<b>7 000,240</b>
		<b>5. Gazon</b>					
1.25	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime.	m2				<b>5,555</b>
							5,555
1.25.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	50,5000		5,555
1.26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2				<b>520,610</b>
							243,410
1.26.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	70,0000		277,200
1.26.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,5000		243,410
1.27	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG.	100 m2				<b>170,521</b>
							54,035
1.27.1	4100126202818	Apă	m3	1,5000	13,5000		20,250
1.27.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	50,5000		54,035
1.27.3	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	89,9400		96,236
		<b>TOTAL 5. Gazon</b>					<b>6 794,138</b>
		<b>6. Mobilier urban</b>					
1.28	TsH91A	Banca pentru copii	buc				<b>2 500,625</b>
							363,600
1.28.1	2513206621460	Banca pentru copii	buc	1,0000	2 072,0000		2 072,000
1.28.2	2663102100000	Beton marfa clasa C7,5, 5/5 (BC 7,5 B100)	m3	0,0360	1 750,0000		63,000
1.28.3	4100126202818	Apă	m3	0,1500	13,5000		2,025
1.28.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	50,5000		95,950
1.28.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,5000		22,725
1.28.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,5000		244,925
1.29	TsH91B	Urne	buc				<b>2 001,975</b>
							297,950
1.29.1	2030112931102	Urna pentru gunoi	buc	1,0000	1 555,0000		1 555,000
1.29.2	2663102100000	Beton marfa clasa C7,5, 5/5 (BC 7,5 B100)	m3	0,0840	1 750,0000		147,000
1.29.3	4100126202818	Apă	m3	0,1500	13,5000		2,025
1.29.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	50,5000		30,300
1.29.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,5000		22,725
1.29.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,5000		244,925
1.30	Material	Containere pentru gunoi (1100 l)	buc				<b>4 700,000</b>
							0,000
1.31	Material	Scaune pentru copii	buc				<b>700,000</b>
							0,000

		<b>TOTAL 6. Mobilier urban</b>				<b>25 105,825</b>
--	--	--------------------------------	--	--	--	-------------------

**Devizul: Gard**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Demolare</b>						
2.1	CO06A apl k=0,8	Demontarea gardului din plasa de metal (lasam doar montator si automacara)	m			<b>45,544</b>
						42,145
2.1.1	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4960	84,9700	42,145
2.1.2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	84,9700	3,399
2.2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. (fundament)	m3			<b>221,575</b>
						220,000
2.2.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	13,5000	0,675
2.2.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,0000	160,000
2.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	40,0000	60,000
2.2.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	1,0000	0,350
2.2.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	1,0000	0,350
2.2.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	1,0000	0,200
2.3	TsH92B	Incarcarea in auto a gunoiiului de construcție	t			<b>44,400</b>
						44,400
2.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,0000	44,400
2.4	Ts150A10	Transportarea deseurilor de construcție cu autobasculanta de 5 tn la distanta de 10 km	t			<b>27,300</b>
						0,000
2.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	150,0000	27,300
<b>TOTAL 1. Demolare</b>						<b>36 929,882</b>
<b>2. Gard din b/a tip 1 (156,22 ml)</b>						
2.5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>841,395</b>
						49,995
2.5.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	540,0000	621,000
2.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,5000	1,350
2.5.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,5000	49,995
2.5.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	5,0000	1,050
2.5.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,0000	168,000
2.6	CO08B	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2,5 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 2 m, constind din stilpi de 2,7 m lungimea stilpilor si un panou format din 4 placi pline de 0,4 m latime si o placa traforata de 0,4 m latime. (placa plina Panel 109 - 146 buc, placa traforata Panel 110 - 73 buc, stilpi ST 63 - 74 buc, beton M200 - 9,5m3)	m			<b>958,983</b>
						70,700
2.6.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0050	1 750,0000	8,750
2.6.2	2663102100001	Beton clasa M200	m3	0,0608	2 500,0000	152,029
2.6.3	2661112800650	Placi din beton armat pline Panel 109	buc	0,9346	390,0000	364,486
2.6.4	26611128006500	Placi din beton armat traforate Panel 110	buc	0,4673	390,0000	182,243
2.6.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0280	13,5000	0,378
2.6.6	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat Stilpi ST 63	buc	0,4737	270,0000	127,897
2.6.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,1500	50,5000	58,075
2.6.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,5000	12,625
2.6.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,0000	1,000
2.6.10	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1000	500,0000	50,000
2.6.11	29522700037002	Centrala de beton	h-ut	0,0300	50,0000	1,500
<b>TOTAL 2. Gard din b/a tip 1 (156,22 ml)</b>						<b>150 821,954</b>
<b>3. Gard din metal tip 2 (98 ml)</b>						
2.7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>841,395</b>
						49,995
2.7.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	540,0000	621,000
2.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,5000	1,350
2.7.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,5000	49,995
2.7.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	5,0000	1,050
2.7.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,0000	168,000
2.8	CO06B3	EUROGARD (panou H=1,85 m, L=2,5m, D=4,2mm - 40 buc, stilpi L=2,4m, 61*35*1 - 41 buc, capac patrat 60*40 - 41 buc, element de fixare ECO 40 zincat - 164 buc, beton M200 - 5,3 m3)	m			<b>576,706</b>
						68,175
2.8.1	2663102100001	Beton clasa M200	m3	0,0541	2 500,0000	135,204
2.8.2	2732103646250	Panouri de gard euro Eco zincat h=1,8mm, l=2,5m, dn=4,2mm	buc	0,4082	560,0000	228,571
2.8.3	2811106302005	Stilpi ECO 18 L=2,4m 61*35*1	buc	0,4184	290,0000	121,327
2.8.4	27107037003401	Capac patrat 60*40	buc	0,4184	12,0000	5,020
2.8.5	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,6735	11,0000	18,408
2.8.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	50,5000	12,625

2.8.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,5000	46,460
2.8.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,5000	9,090
		<b>TOTAL 3. Gard din metal tip 2 (98 ml)</b>				<b>57 072,471</b>
		<b>4. Gard din metal tip 3 (25m)</b>				
2.9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>841,395</b> 49,995
2.9.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	540,0000	621,000
2.9.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,5000	1,350
2.9.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,5000	49,995
2.9.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	5,0000	1,050
2.9.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,0000	168,000
2.10	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de oțel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier.	m			<b>583,005</b> 68,175
2.10.1	2663102100001	Beton clasa..M200	m3	0,2000	1 750,0000	350,000
2.10.2	2732103646250	Panouri de gard din rama de oțel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	30,0000	57,000
2.10.3	2710703700340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	16,0000	7,680
2.10.4	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	16,0000	100,000
2.10.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	50,5000	12,625
2.10.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,5000	46,460
2.10.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,5000	9,090
2.10.8	29522700037002	Centrala de beton	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
		<b>TOTAL 4. Gard din metal tip 3 (25m)</b>				<b>14 878,027</b>
		<b>5. Poarta din metal</b>				
2.11	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			<b>60,095</b> 60,095
2.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,5000	60,095
2.12	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 simplu clasa....M200	m3			<b>2 771,525</b> 194,425
2.12.1	2663102100000	Beton M200	m3	1,0250	2 500,0000	2 562,500
2.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,5000	1,350
2.12.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,5000	174,225
2.12.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,5000	20,200
2.12.5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.12.6	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	5,0000	1,250
2.13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (poarta din metal)	kg			<b>11,341</b> 10,605
2.13.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,2000	0,282
2.13.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,0000	0,000
2.13.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,5000	0,373
2.13.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,5000	0,036
2.13.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
2.13.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,5000	9,595
2.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,5000	0,505
2.13.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,5000	0,505
2.14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			<b>1 165,370</b> 325,220
2.14.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	56,0000	436,800
2.14.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,0000	296,400
2.14.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,0000	23,100
2.14.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,0000	81,900
2.14.5	03720107306661	Burnbac de șters	kg	0,9750	2,0000	1,950
2.14.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,5000	325,220
		<b>TOTAL 5. Poarta din metal</b>				<b>6 811,375</b>
		<b>6. Portita din metal tip 1</b>				
2.15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			<b>60,095</b> 60,095
2.15.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,5000	60,095
2.16	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 simplu clasa....M200	m3			<b>2 771,525</b> 194,425

2.16.1	2663102100000	Beton M200	m3	1,0250	2 500,0000	2 562,500
2.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,5000	1,350
2.16.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,5000	174,225
2.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,5000	20,200
2.16.5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.16.6	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	5,0000	1,250
2.17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (portita din metal)	kg			<b>11,341</b> 10,605
2.17.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,2000	0,282
2.17.2	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	0,0000	0,000
2.17.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,5000	0,373
2.17.4	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,5000	0,036
2.17.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
2.17.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,5000	9,595
2.17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,5000	0,505
2.17.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,5000	0,505
2.18	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice	t			<b>1 165,370</b> 325,220
2.18.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	56,0000	436,800
2.18.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,0000	296,400
2.18.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,0000	23,100
2.18.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,0000	81,900
2.18.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,9750	2,0000	1,950
2.18.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,5000	325,220
		<b>TOTAL 6. Portita din metal tip 1</b>				<b>1 410,767</b>
		<b>7. Portita din metal tip 2</b>				
2.19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			<b>60,095</b> 60,095
2.19.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,5000	60,095
2.20	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....M200	m3			<b>2 002,775</b> 194,425
2.20.1	2663102100000	Beton M200	m3	1,0250	1 750,0000	1 793,750
2.20.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,5000	1,350
2.20.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,5000	174,225
2.20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,5000	20,200
2.20.5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.20.6	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	5,0000	1,250
2.21	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri.(portita din metal)	kg			<b>30,841</b> 10,605
2.21.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,2000	0,282
2.21.2	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	19,5000	19,500
2.21.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,5000	0,373
2.21.4	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,5000	0,036
2.21.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
2.21.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,5000	9,595
2.21.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,5000	0,505
2.21.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,5000	0,505
2.22	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice	t			<b>1 165,370</b> 325,220
2.22.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	56,0000	436,800
2.22.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,0000	296,400
2.22.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,0000	23,100
2.22.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,0000	81,900
2.22.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,9750	2,0000	1,950
2.22.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,5000	325,220
		<b>TOTAL 7. Portita din metal tip 2</b>				<b>1 189,662</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

