

Obiect

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,00
						16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			122,49
						79,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	79,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,62
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
3	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			202,80
						188,18
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	50,00	83,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	28,00	1,53
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	20,00	5,82
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	10,00	1,45
4	TsG06C	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 51...70 cm	buc			348,50
						348,50
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,7000	50,00	85,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2700	50,00	263,50
5	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,77
						0,57
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	50,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	50,00	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	50,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	12,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	130,00	0,08
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	500,00	0,12
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			75,82
						14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	28,00	1,12
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	200,00	58,80
7	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			17,50
						17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,34
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,34
9	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina	buc			460,54
						62,50

1	2	3	4	5	6	7
		la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	8,00	359,04
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 300,00	39,00
		1.2. Instalare pavaj				
10	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			418,99
						418,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	418,99
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			959,92
						440,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	518,99
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -150mm	m3			652,11
						49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	370,00	425,58
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	28,00	2,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	167,93
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (placi pavaj grosimea 6 cm)	m2			228,50
						29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006550	Placi din beton, pentru trotuare (placi pavaj gr.6 cm)	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,97
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x30*100 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			129,96
						29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,83
	26661228002850	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8 x 30 x 100	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	28,00	0,17
		1.3. Trotuar				
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			421,43
						421,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	421,43
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			976,19
						452,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	452,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	523,81
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 150 mm	m3			652,48
						49,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,52
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	370,00	426,38
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	28,00	2,67
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,29

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	167,62
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (placi de pavaj grosime 6 cm)	m2			228,66 29,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006550	Placi din beton, pentru trotuare (placi pavaj gr.6 cm)	m2	1,0150	150,00	152,14
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	15,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8*30*100 cm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			129,96 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	26661228002850	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8 x 30 x 100	m	1,0050	90,00	90,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	28,00	0,17
		1.4. Incapere pentru tomberoane (dimensiuni 9*5m, H=4m)				
20	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			59,47 59,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,47
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosime 100mm)	m3			650,63 49,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,17
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	28,00	2,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	166,67
22	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Teava patrata 120*120*6 C245 -Stilpi - 6 buc)	t			43 065,90 2 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,00	1 750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	28111063012000	Elemente metalice (Teava patrata 120*120*6 C245- Stilpi 6 buc)	kg	1 020,0000	40,00	40 800,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	15,66
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,00	19,49
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	8,00	51,98
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	12,00	0,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	130,00	12,04
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	40,00	80,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,66	2,08
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	77,16
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, Clasa 16/20	m3			1 333,87 192,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000000	Beton Clasa 16/20	m3	1,0250	1 000,00	1 035,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	28,00	2,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,28
24	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Teava patrata 120*120*6 C245 -	t			43 070,96 2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Grinzi)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,00	1 750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	281110630120001	Elemente metalice (Teava patrata 120*120*6 C245- Grinzi)	kg	1 020,0000	40,00	40 800,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	15,91
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,00	19,49
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	8,00	51,98
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	12,00	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	130,00	13,90
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	40,00	80,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,66	2,11
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	80,21
25	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Teava patrata 100*100*6 C245 -Grinzi)	t			43 060,00 2 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,00	1 751,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	248,37
	281110630120002	Elemente metalice (Teava patrata 100*100*6 C245- Grinzi)	kg	1 020,0000	40,00	40 800,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	16,01
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,00	19,41
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	8,00	51,76
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	12,00	0,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	130,00	16,99
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	40,00	81,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,66	2,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	65,36
26	CL17C	Confectii metalice diverse, montate _ Teava patrata 50*40*4	kg			48,71 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630980003	Confectii metalice diverse (Teava patrata 50*40*4)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate _ Teava patrata 40*30*3	kg			48,71 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630980006	Confectii metalice diverse (Teava patrata 40*30*3)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
28	IzD10C	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, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			847,43 363,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	363,87
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	22,00	264,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	22,00	132,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,53
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	13,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,03
29	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv(profnastil culoarea antracit) montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe	m2			277,80 77,50

1	2	3	4	5	6	7
		speciale si suruburi mecanice, de talapa superioara				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	50,00	72,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata (profnastil culoarea antracit)	m2	1,1500	130,00	156,98
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	40,00	25,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
30	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			223,20 50,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	150,00	166,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	10,00	0,40
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			276,86 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	27104063118000	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D100 mm	m	1,0500	80,00	86,56
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	320,00	65,92
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	150,00	30,90
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100mm	m			266,05 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	1,0500	100,00	107,12
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	120,00	61,20
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	100,00	25,50
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	130,00	33,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		1.5. Gard				
33	TsC39A1 k=0.3	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			149,47 30,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0240	50,00	1,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5760	50,00	28,83
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,1200	40,00	4,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,1440	800,00	114,67
34	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,48 2,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii C16/20	m3			1 327,55 192,31
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000000	Beton Clasa 16/20	m3	1,0250	1 000,00	1 030,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	28,00	3,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	98,46
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			50,99 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Stalpi din teava patrata 60*60*4)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098860	Confectii metalice inglobate in beton (Stilpi din teava patrata 60*60*4)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
37	CL17C	Confectii metalice diverse, montate - Teava patrata 50*50*4	kg			48,71 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630980003	Confectii metalice diverse (Teava patrata 50*40*4)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
38	CL17C	Confectii metalice diverse, montate _ Teava patrata 40*30*3	kg			48,71 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630980006	Confectii metalice diverse (Teava patrata 40*30*3)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
39	IzD10C	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, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			847,08 363,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	363,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	22,00	263,87
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	22,00	131,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	13,00	39,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,03
40	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			223,20 50,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	150,00	166,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		1.6. Incapere sub trecere				
41	TsC39A1 k=0.3	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			150,23 30,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0240	50,00	1,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5760	50,00	28,79
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,1200	40,00	4,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,1440	800,00	115,43
42	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,46 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
43	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii C16/20	m3			1 339,74 192,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,14
	26631021000000	Beton Clasa 16/20	m3	1,0250	1 000,00	1 041,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	28,00	2,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	2,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stalpi din teava patrata 60*60*4)	kg			50,99 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098860	Confectii metalice inglobate in beton (Stilpi din teava patrata 60*60*4)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
45	CL17C	Confectii metalice diverse, montate _ Teava patrata 40*30*3	kg			48,71 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630980006	Confectii metalice diverse (Teava patrata 40*30*3)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
46	IzD10C	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, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			847,61 364,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	364,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	22,00	264,14
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	22,00	131,72
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,66
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	13,00	39,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,89
47	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			223,20 50,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	150,00	166,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	10,00	0,40
48	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,48 419,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,48
49	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			962,50 441,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,83
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 150 mm	m3			652,14 49,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,48
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	370,00	425,79
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	28,00	2,81

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	167,76
		1.7. Lucrari de montare				
51	RpEJ07B	Piloni metalic CC 6M 60/144/3	buc			3 886,88
						565,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	50,00	565,00
	28111063020480	Stilpi metalic Cc 6M 60/144/3	buc	1,0100	2 800,00	2 828,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,40	240,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	350,00	70,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	370,00	66,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	28,00	2,38
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	500,00	112,50
52	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			45,00
						45,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	50,00	45,00
53	08-02-369-3	Corp de iluminat stradal cu lampa LED 2406Lm/18.4W/220V/IP65	buc			253,98
						91,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	50,00	91,50
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,15
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	13,00	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	400,00	144,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 B2/2P/4,5kA	buc			239,18
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	13,00	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,00
55	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			516,35
						336,67
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	336,67
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	1,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	13,00	2,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	6,67
56		Cablu VVG-LS-3*2,5	m			0,00
						0,00
57	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U =PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			10 496,83
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	002	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	1,0000	10,00	10,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	40,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	100,00	670,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	100,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	58,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	400,00	6 320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	46,67
		1.8. Utilaj				
58		Pilon metalic CC 6M 60/144/3	buc			2 900,00
						0,00
	023	Pilon metalic CC 6M 60/144/3	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
59		Consola metalica cu brat drept simplu W1R/1,5/10 fi60	buc			300,00
						0,00
	025	Consola metalica cu brat drept simplu W1R/1,5/10 fi60	buc	1,0000	300,00	300,00
60		Corp de iluminat stradal cu lampa LED 2406Lm/18,4W/220V/IP65	buc			1 500,00
						0,00
	026	Corp de iluminat stradal cu lampa LED 2406Lm/18,4W/220V/IP65	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
61		Automat BA47-29 B2/2P/4,5kA	buc			40,00
						0,00
	027	Automat BA47-29 B2/2P/4,5kA	buc	1,0000	40,00	40,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.