

**Estrada de vara si amenajarea
teritoriului adiacent situat in r-ul
Calarasi, satul Niscani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3588-2-2-4
Teren sportiv. Ingradire metalica

Valoarea de deviz 455 915,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ingradire teren				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,374	1 975,67 0,00	738,90 0,00
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	4,200	175,04 175,04	735,16 735,16
3	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	27,760	26,34 26,34	731,25 731,25
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	27,760	75,92 73,92	2 107,63 2 052,11
5	TRI1AA03 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (pamint surplus)	t	24,220	50,98 50,98	1 234,78 1 234,78

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	24,220	31,85 0,00	771,40 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,138	173,04 30,80	23,88 4,25
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (saspa)	m3	2,250	1 865,58 382,36	4 197,56 860,32
9	CA03G	Beton C20/25 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 (fundatii izolate Fm1, Fm2)	m3	3,400	2 023,53 373,87	6 880,01 1 271,15
10	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,400	141,76 89,22	4 593,11 2 890,68
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (in carcase)	kg	71,270	28,12 6,71	2 004,11 478,38
12	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (in carcase)	kg	356,790	26,42 5,01	9 426,61 1 788,62
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (d=20AI, M1)	kg	197,000	26,42 5,01	5 204,89 987,61
14	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (armatura d=20 mm)	buc	100,000	15,27 13,60	1 526,52 1 359,52
15	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (profil 100x60x6 mm cu montare in beton)	t	0,396	28 813,01 1 529,24	11 409,95 605,58

1	2	3	4	5	6	7
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	9,600	128,28 93,47	1 231,47 897,28
17	CA04F	Beton turnat C20/25 in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (grinda de fundatie)	m3	7,800	2 146,60 450,34	16 743,48 3 512,66
18	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	54,800	137,57 84,97	7 539,09 4 656,35
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	91,640	30,12 8,41	2 759,82 770,93
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	225,000	27,65 5,95	6 221,34 1 338,28
21	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Sm1, Sm2, Sm3, inclusiv piulite M20 si saibe M20 de montare-100 buc)	t	2,229	28 938,73 1 529,46	64 504,42 3 409,17
22	CL26A	Rame metalice gata confectionate (E4-profil 50x50x5 mm)	kg	90,530	37,62 10,20	3 406,16 923,03
23	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	81,200	128,28 93,47	10 416,52 7 589,52
24	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (panouri Cm1, Cm2, Cm3: cornier L50x5 - 1924.1 kg, plasa metalica	m2	265,000	436,39 138,08	115 642,15 36 590,20

1	2	3	4	5	6	7
		zincata rabita 55x55x2.0 mm - 267,0m2, d=6AIII - 110.83 kg; inclusiv elemente de fixare E1-165.6kg, buloane M10x20 - 720buc, piulite M10-720buc Cm1, Cm2, Cm3)				
25	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi (Cm4, usi din corniere metalice L50x5mm - 25.03 kg, captusita cu plasa rabita zincata 55x55x2.0 mm - 1.6 m2, bare d=6 mm - 1.2 kg, inclusiv balamale 2 buc si mecanism de inchidere 1 buc)	m2	1,620	1 077,70 145,34	1 745,88 235,45
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	77,940	128,28 93,47	9 998,32 7 284,82
		Total Ingradire teren Inclisiv salariu				291 794,41 82 207,10

		Total	lei	291 794,41
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	19 729,70
		Total	100,00 +	311 524,11
		Transportarea materialelor	10,00 %	20 581,88
		Total	100,00 +	332 105,99
		Cheltuieli de regie	10,00 %	33 210,60
		Total	100,00 +	365 316,59
		Beneficiu de deviz	4,00 %	14 612,67
		Total	100,00 +	379 929,26
		TVA	20,00 %	75 985,85
		Total deviz: Inclisiv salariu		455 915,11 82 207,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Estrada de vara si amenajarea
teritoriului adiacent situat in r-ul
Calarasi, satul Niscani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3588-2-2-4

Teren sportiv. Ingradire metalica

Valoarea de deviz 455 915,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3588-2-2-4:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	60,092	84,97	5 106,02
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	59,134	84,97	5 024,62
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	46,580	84,97	3 957,90
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,780	84,97	2 615,38
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,000	84,97	1 359,52
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	185,906	84,97	15 796,43
7.	7212030022700	Sudor	h-om	9,295	84,97	789,80
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,280	84,97	533,61
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	37,800	84,97	3 211,87
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	407,458	84,97	34 621,70
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,991	84,97	4 757,55
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,168	84,97	4 432,70
		Total manopera				82 207,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	266,811	5,00	1 334,05
2.	120002356000	Elemente de fixare E1	kg	165,599	16,00	2 649,58
3.	1200025689	Mecanism de inchidere	buc	1,000	420,00	420,00
4.	12356400000	Buloane M10x20	buc	720,005	7,50	5 400,04
5.	12356400001	Piulite M10	buc	720,005	4,00	2 880,02
6.	12356890000	Cornier L50x5 la panouri	kg	1 949,131	26,50	51 651,98
7.	123568900123	Armatura d=6AIII	kg	112,031	20,50	2 296,64
8.	125689000000	Balamale	buc	2,000	125,00	250,00
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	375,00	0,38
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	315,00	1,89
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,500	15,00	22,50
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,237	15,00	138,55
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,016	6 800,00	108,80
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,168	6 800,00	1 142,40
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,055	6 800,00	374,00
16.	2010237318750	Distantieri	buc	182,418	0,50	91,21
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	10,040	215,00	2 158,60
18.	203013294700-0	Rama metalica gata confectionata-E4-profil 50x50x5 mm	kg	90,530	26,50	2 399,05
19.	2320116200573	Benzina auto	l	5,000	26,50	132,50
20.	2320166200676	White spirit	kg	16,874	45,00	759,33
21.	2320187315789	Decofrol	kg	10,464	15,00	156,96
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,577	25,00	14,42
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,393	25,00	9,82
24.	2430116104160	Email alchidic	kg	28,686	85,00	2 438,31
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	19,003	85,00	1 615,26
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,162	85,00	13,77
27.	2430226100700	Grund alchidic	kg	17,549	85,00	1 491,67
28.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	8,437	6,50	54,84
29.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	18,561	45,00	835,25

30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,836	2,30	8,83
31.	266310210000-1	Beton C20/25	m3	11,755	1 520,00	17 867,60
32.	26631021000001	Beton C8/10	m3	2,329	1 360,00	3 167,44
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,748	5,00	168,74
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	166,983	20,50	3 423,16
35.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	596,335	20,50	12 224,86
36.	27106023000001	Otel beton OB 37 diam. 20A1	kg	201,925	20,50	4 139,46
37.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	10,500	55,00	577,50
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,620	32,00	51,84
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,417	32,00	301,35
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9,188	32,00	294,01
41.	28111063020001	Stilp din otel gata confectionati -profil 100x60x6 mm cu montare in beton	kg	396,000	26,50	10 494,00
42.	28111063020002	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati Sm1.2.3	kg	2 229,000	26,50	59 068,50
43.	28731363060002	Plasa metalica zincata rabita 55x55x2.0 mm	m2	268,621	41,25	11 080,62
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,236	34,00	144,03
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,889	65,00	902,79
46.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,494	65,00	162,11
47.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,812	7,00	82,68
48.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	6,480	2,00	12,96
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,440	7,00	115,08
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,440	3,00	49,32
51.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,480	3,00	19,44
52.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	51,782	5,00	258,91
53.	2874115883700	Saiba M 20	buc	51,782	2,00	103,56
54.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,480	2,00	12,96
55.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,274	45,00	12,33
56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,644	32,00	52,61
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,297	4,00	89,19
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,776	20,00	55,52
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,777	20,00	35,54
		Total materiale de constructii				205 818,76

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,032	200,00	6,40
2.	2922140007000	Macara	h-ut	3,063	230,00	704,49
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,642	450,00	738,90
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,055	350,00	19,25
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,900	40,00	36,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,720	40,00	268,80
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,494	65,00	162,11
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,100	320,00	672,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,946	200,00	389,20
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,204	350,00	771,40
		Total utilaje de constructii				3 768,55

Total	lei	291 794,41
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	19 729,70
Total	100,00 +	311 524,11
Transportarea materialelor	10,00 %	20 581,88
Total	100,00 +	332 105,99
Cheltuieli de regie	10,00 %	33 210,60
Total	100,00 +	365 316,59
Beneficiu de deviz	4,00 %	14 612,67
Total	100,00 +	379 929,26
TVA	20,00 %	75 985,85

Total deviz:

455 915,11

Intocmit

**Obiect Estrada de vara si amenajarea teritoriului
adiacent situat in r-ul Calarasi, satul Niscani****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. 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. Ingradire teren				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,67 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 975,67
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
3	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			75,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
5	TR11AA03F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (pamint surplus)	t			50,98 50,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	84,97	50,98
6	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			31,85 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,091	350,00	31,85
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			173,04 30,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	375,00	2,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	139,49
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (saspa)	m3			1 865,58 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,25
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,025	1 360,00	1 407,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	230,00	57,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
9	CA03G	Beton C20/25 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 (fundatii izolate Fm1, Fm2)	m3			2 023,53 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000-1	Beton C20/25	m3	1,025	1 520,00	1 573,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	200,00	50,00
10	CB03A	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,76 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	34,00	2,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	215,00	19,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 800,00	23,72

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 800,00	3,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
11	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate (în carcasa)	kg			28,12 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,50	21,01
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
12	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (în carcasa)	kg			26,42 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	20,50	21,01
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
13	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (d=20A1, M1)	kg			26,42 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	27106023000001	Oțel beton OB 37 diam. 20A1	kg	1,025	20,50	21,01
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
14	RpIC29A	Executarea manuală a filetelui la țevi din oțel pentru instalații, cu diametrul pînă la 3/4" (armatură d=20 mm)	buc			15,27 13,60
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,160	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de înșăcivă	kg	0,015	15,00	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	15,00	0,12
	2320116200573	Benzină auto	l	0,050	26,50	1,32
15	CL01A	Stilpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați la înălțimi pînă la 35 m, avînd pînă la 1 t inclusiv (profil 100x60x6 mm cu montare în beton)	t			28 813,01 1 529,24
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	14,400	84,97	1 223,48
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	1,800	84,97	152,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,900	84,97	76,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	84,97	76,39
	28111063020001	Stilp din oțel gata confecționați -profil 100x60x6 mm cu montare în beton	kg	1 000,000	26,50	26 500,00
	2873155901340	Electrod sud.oțel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,950	65,00	61,72
	2874115842700	Piulită hexag. M20	buc	4,500	5,00	22,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,500	7,00	31,49
	2874115883700	Saibă M 20	buc	4,500	2,00	8,99
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,150	25,00	3,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,220	25,00	5,48
	2732103600227	Tabla neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	4,000	55,00	220,00
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	3,500	32,00	111,99
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,950	65,00	61,72
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,800	320,00	256,16
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tîmplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,28 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	85,00	8,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	45,00	4,95
	2430226102197	Chit pe bază de rasini alchidice	kg	0,050	6,50	0,33
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	85,00	14,45
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	45,00	4,50
17	CA04F	Beton turnat C20/25 în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (grindă de fundație)	m3			2 146,60 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,24
	266310210000-1	Beton C20/25	m3	1,025	1 520,00	1 604,77
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	230,00	64,40
18	CB03E	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			137,57 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,030	34,00	1,02
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	215,00	27,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	6 800,00	6,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	6 800,00	6,82

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	200,00	4,00
19	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg			30,12 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,50	21,01
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	230,00	0,23
20	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg			27,65 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	20,50	21,01
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	230,00	0,23
21	CL01A	Stîlpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați la înălțimi pînă la 35 m, avînd pînă la 1 t inclusiv (Sm1, Sm2, Sm3, inclusiv piulite M20 și saibe M20 de montare-100 buc)	t			28 938,73 1 529,46
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	14,400	84,97	1 223,58
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	1,800	84,97	152,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,900	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	84,97	76,47
	28111063020002	Stîlp din oțel gata confecționați și complet asamblați Sm1.2.3	kg	1 000,000	26,50	26 500,00
	2873155901340	Electrod sud.oțel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,950	65,00	61,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc		5,00	112,16
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,500	7,00	31,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc		2,00	44,86
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,150	25,00	3,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	25,00	5,50
	2732103600227	Tabla neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	4,000	55,00	220,00
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	3,500	32,00	112,01
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,950	65,00	61,76
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,800	320,00	255,97
22	CL26A	Rame metalice gata confecționate (E4-profil 50x50x5 mm)	kg			37,62 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,110	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	203013294700-0	Rama metalică gata confecționată-E4-profil 50x50x5 mm	kg	1,000	26,50	26,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,005	85,00	0,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	5,00	0,10
23	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tîmplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,28 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	85,00	8,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	45,00	4,95
	2430226102197	Chit pe bază de rasini alchidice	kg	0,050	6,50	0,33
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	85,00	14,45
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	45,00	4,50
24	CL19A	Grilaje metalice gata confecționate: din panouri formate din împletitură sau țesătură din sirmă de oțel, inclusiv elementele metalice de susținere și fixare (panouri Cm1, Cm2, Cm3: cornier L50x5 - 1924.1 kg, plasă metalică zincată rabită 55x55x2.0 mm - 267,0m2, d=6AIII - 110.83 kg; inclusiv elemente de fixare E1-165.6kg, buloane M10x20 - 720buc, piulite M10-720buc Cm1, Cm2, Cm3)	m2			436,39 138,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,500	84,97	127,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025	84,97	2,12
	28731363060002	Plasă metalică zincată rabită 55x55x2.0 mm	m2	1,00755	41,25	41,56
	12356890000	Cornier L50x5 la panouri	kg	7,26076	26,50	192,41
	123568900123	Armatură d=6AIII	kg	0,41823	20,50	8,57
	120002356000	Elemente de fixare E1	kg	0,6249	16,00	10,00
	12356400000	Buloane M10x20	buc	2,717	7,50	20,38
	12356400001	Piulite M10	buc	2,717	4,00	10,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,050	65,00	3,25
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,080	4,00	0,32
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	85,00	5,95
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000	5,00	5,00
25	CK14A	Porți metalice cu rame din profiluri din oțel rotun	m2			1 077,70

1	2	3	4	5	6	7
		gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi (Cm4, usi din corniere metalice L50x5mm - 25.03 kg, captusita cu plasa rabita zincata 55x55x2.0 mm - 1.6 m2, bare d=6 mm - 1.2 kg, inclusiv balamale 2 buc si mecanism de inchidere 1 buc)				145,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	84,97	16,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	84,97	81,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	84,97	15,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	84,97	32,31
	28731363060002	Plasa metalica zincata rabita 55x55x2.0 mm	m2	1,000	41,25	41,25
	123568900123	Armatura d=6AIII	kg	0,7407	20,50	15,19
	125689000000	Balamale	buc	1,2345	125,00	154,32
	12356890000	Cornier L50x5 la panouri	kg	15,4506	26,50	409,44
	1200025689	Mecanism de inchidere	buc	0,6172	420,00	259,26
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	3,00	12,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	85,00	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	65,00	7,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,30	2,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	315,00	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	200,00	3,95
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,28
						93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	85,00	8,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	45,00	4,95
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	6,50	0,32
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	85,00	14,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	45,00	4,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.