

**Modernizarea terenului de fotbal
din str. Libertatii or. Ialoveni
(constructia vestiarului si
montarea pavajului)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 2 943 237,54 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. Lucrari din beton armat (CBA)				
1	TsA02E	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 adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	36,580	112,16 112,16	4 102,86 4 102,86
2	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,980	1 601,43 492,83	3 170,84 975,80
3	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	36,240	142,95 80,72	5 180,68 2 925,35
4	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	288,960	27,66 6,71	7 993,42 1 939,70
5	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	640,240	26,30 5,35	16 840,29 3 427,27

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	120,420	40,94 8,92	4 930,29 1 074,36
7	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	6,160	1 629,24 484,33	10 036,12 2 983,47
8	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,600	1 601,48 492,83	4 163,84 1 281,35
9	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	87,100	143,08 80,72	12 462,26 7 030,84
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	235,720	26,64 5,69	6 280,26 1 341,93
11	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	342,590	25,79 4,84	8 836,56 1 659,29
12	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa... C12/15	m3	8,710	1 541,93 80,73	13 430,20 703,13
13	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,830	2 327,62 578,63	4 259,55 1 058,90
14	CC03C	Montare plase sudate d=5,0mm, och 150x150mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	350,050	28,62 2,55	10 018,07 892,27

1	2	3	4	5	6	7
15	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C12/15	m3	18,070	1 545,66 84,97	27 930,05 1 535,41
16	IzF01C	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	49,000	11,27 4,25	552,42 208,18
17	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,170	1 427,65 0,00	242,70 0,00
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	28,200	7,68 0,00	216,50 0,00
19	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	19,580	26,34 26,34	515,77 515,77
20	TsD04B	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 coeziv	m3	19,580	64,73 63,73	1 267,36 1 247,78
21	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,180	2 220,17 764,78	399,63 137,66
22	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	7,407	29 214,25 3 398,80	216 389,96 25 174,91
23	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga	m2	244,220	626,97 140,20	153 118,74 34 239,76

1	2	3	4	5	6	7
		"Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc				
		<i>Total</i>	lei			512 338,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			22 669,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			8 262,41
		<i>Total</i>	100,00 +			543 270,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			21 730,81
		<i>Total</i>	100,00 +			565 001,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			11 300,02
		Total Lucrari din beton armat (CBA) Inclusiv salariu				576 301,05 94 455,99
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. Inchideri si compartimentari				
24	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: poliuretan, gr.100mm, RAL 9010	m2	230,100	760,80 116,41	175 060,97 26 785,69
25	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: poliuretan, gr.100mm, RAL 9010	m2	223,100	760,80 116,41	169 735,45 25 970,83
26	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: poliuretan, gr.60mm, RAL 9010	m2	187,350	553,94 127,46	103 781,38 23 878,70
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,000	234,71 29,74	2 112,43 267,66
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,000	302,42 25,49	9 072,57 764,73
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice interioare, oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor, intr-un canat	m2	32,120	2 886,58 68,83	92 716,85 2 210,75

1	2	3	4	5	6	7
30	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, Coeficient de transfer termic ,2.2 (W/m2*K), oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2	8,280	3 130,36 90,07	25 919,41 745,78
31	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC cu 5 camere cu geam dublu, oscilobatante (pliante, swing-out), Coeficient de transfer termic ,1.5 (W/m2*K) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2	24,000	2 802,57 120,07	67 261,68 2 881,67
32	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (WC)	m2	10,920	2 912,08 113,01	31 799,91 1 234,10
33	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (dus, WC)	m2	18,600	2 879,47 81,57	53 558,17 1 517,22
		Total Inchideri si comparrtimentari Inclusiv salariu				731 018,82 86 257,13
		2.2. Pardosele				
34	CE17A	Strat pelicula de difuzie 70 gr/m2	m2	182,000	45,84 21,24	8 342,88 3 866,14
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	182,000	96,67 10,20	17 593,61 1 855,75
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	182,000	100,73 59,48	18 332,67 10 825,17
37	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 armat cu fibra, se adauga	m2	182,000	33,77 20,39	6 146,65 3 711,49

1	2	3	4	5	6	7
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund "Betoncontact"	m2	182,000	8,05 2,55	1 464,94 463,94
39	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	182,000	595,16 212,43	108 318,37 38 661,35
		Total Pardosele Inclusiv salariu				160 199,12 59 383,84
		2.3. Pavaj gr.40mm				
40	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x15 cm	m	58,000	180,33 56,93	10 459,14 3 301,94
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400, fr.20-40mm	m3	12,000	493,12 84,12	5 917,44 1 009,44
42	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibrocilindrat, dimensiuni 200x100mm, gros.40mm, culoare sura, 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	80,000	211,80 50,64	16 943,77 4 051,37
		Total Pavaj gr.40mm Inclusiv salariu				33 320,35 8 362,75
		<i>Total</i>	lei			924 538,29
		<i>Asigurarea sociale</i>	24,00 %			36 960,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			15 074,35
		<i>Total</i>	100,00 +			976 573,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			39 062,94
		<i>Total</i>	100,00 +			1 015 636,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			20 312,73
		Total Lucrari de constructii (SA) Inclusiv salariu				1 035 949,20 154 003,72
		3. Retelele de apa si canalizare interioara				
		3.1. Lucrari de constructii				
		3.1.1. Sistema A1				

1	2	3	4	5	6	7
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20*2.3 mm	m	40,000	158,91 53,53	6 356,24 2 141,24
44	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25*2.5 mm	m	9,000	85,26 28,04	767,38 252,36
45	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x3.0 mm	m	16,000	95,42 34,84	1 526,75 557,40
46	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x3.6 mm	m	10,000	103,86 36,54	1 038,57 365,37
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm	m	40,000	43,26 29,74	1 730,33 1 189,58
48	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm	m	9,000	45,96 29,74	413,67 267,66
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm	m	16,000	51,37 29,74	821,91 475,83
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=42x5 mm	m	10,000	62,18 29,74	621,84 297,39
51	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	7,500	9,35 9,35	70,10 70,10
52	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	75,000	13,60 13,60	1 019,64 1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
53	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,000	4,25 4,25	318,64 318,64
54	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000	418,19 35,69	6 272,81 535,31
55	SD01A	Robinet sfera-fluture, avind diametrul de 3/4"	buc	6,000	166,82 11,05	1 000,93 66,28
56	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	696,99 33,99	696,99 33,99
57	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	4,000	76,50 15,29	305,98 61,18
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				22 961,78 7 651,97
		3.1.2. Sistema T3				
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20*2.8 mm	m	33,000	159,93 53,53	5 277,58 1 766,53
59	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25*3.5 mm	m	24,000	86,46 28,04	2 075,02 672,96
60	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm	m	33,000	43,26 29,74	1 427,52 981,40
61	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm	m	24,000	45,96 29,74	1 103,09 713,75
62	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	57,000	13,60	774,93

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			13,60	774,93
63	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,700	8,50 8,50	48,43 48,43
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	57,000	4,25 4,25	242,16 242,16
65	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	418,19 35,69	836,37 71,37
66	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	476,41 45,03	1 905,64 180,14
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				13 690,74 5 451,67
		3.1.3. Sistema C1				
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	48,000	104,89 27,19	5 034,74 1 305,14
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,000	83,20 21,24	998,43 254,91
69	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	6,000	6,80 6,80	40,79 40,79
70	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	1,000	79,00 18,69	79,00 18,69

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
71	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	99,74 23,79	299,21 71,37
72	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	99,74 23,79	99,74 23,79
73	SB29A	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 110 mm.	buc	2,000	813,96 322,88	1 627,91 645,77
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				8 179,82 2 360,46
		3.1.4. Instalatii sanitare				
74	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	8,000	600,22 97,72	4 801,72 781,72
75	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	8,000	2 209,75 416,35	17 678,02 3 330,82
76	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	8,000	1 262,58 161,44	10 100,60 1 291,54
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,000	790,20 140,20	6 321,60 1 121,60
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				38 901,94 6 525,68
		<i>Total</i>	lei			83 734,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociale</i>	24,00 %			5 277,55
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			1 230,39
		<i>Total</i>	100,00 +			90 242,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			3 609,69
		<i>Total</i>	100,00 +			93 851,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 877,04
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				95 728,95 21 989,78
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Sistema T3				
78	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l si greutatea de 34 kg., montata pe console fixate in perete (Numai manopera)	buc	2,000	243,87 243,87	487,73 487,73
79	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (Numai manopera)	buc	2,000	243,87 243,87	487,73 487,73
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				975,46 975,46
		<i>Total</i>	lei			975,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			234,11
		<i>Total</i>	100,00 +			1 209,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			487,73
		<i>Total</i>	100,00 +			1 697,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			33,95
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 731,25 975,46
		3.3. Utilaj				
80	Pret de piata	Boiler 30 l	buc	2,000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
81	Pret de piata	Boiler 80 l	buc	2,000	2 791,67 0,00	5 583,34 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 583,34
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			115,00
		Total Utilaj				9 698,34

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total Retelele de apa si canalizare interioara Inclusiv salariu				107 158,54 22 965,24
		4. Lucrari electrice				
		4.1. Lucrari de montare				
82	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	320,68 201,38	320,68 201,38
83	08-03-575-1	Dispozitiv-separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	27,000	96,97 95,17	2 618,09 2 569,49
84	08-03-575-1	Dispozitiv-contactor	buc	1,000	96,97 95,17	96,97 95,17
85	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie - bobina de declansare	buc	1,000	246,38 191,18	246,38 191,18
86	08-03-575-1	Dispozitiv-contactor	buc	1,000	96,97 95,17	96,97 95,17
87	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,300	3 646,69 2 022,29	22 974,15 12 740,40
88	Pret de piata	Teava PVC rigida p/u electromontaj d=20mm	m	130,000	17,85 0,00	2 320,50 0,00
89	Pret de piata	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	500,000	17,85 0,00	8 925,00 0,00
90	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	2,350	694,01 572,70	1 630,93 1 345,84
91	Pret de piata	Cablu tip VVGng-LS-0,66 3x1,5mm2	m	230,000	11,48 0,00	2 640,40 0,00
92	Pret de piata	Cablu de control tip KVVGng-FRLS 4x1,5mm2	m	5,000	15,73 0,00	78,65 0,00
93	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	4,600	833,91 667,87	3 835,98 3 072,18
94	Pret de piata	Cablu tip VVGng-LS-0,66	m	460,000	17,22	7 921,20

1	2	3	4	5	6	7
		3x2,5mm ²			0,00	0,00
95	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie	100 m	1,000	5 841,60 3 959,60	5 841,60 3 959,60
96	Pret de piata	Fir electric PV3 1*4mm ² galben/verde cupru mm ²	m	80,000	9,34 0,00	747,20 0,00
97	Pret de piata	Fir electric PV3 1*4mm ² galben/verde cupru mm ²	m	20,000	9,34 0,00	186,80 0,00
98	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	3 487,73 704,40	1 046,32 211,32
99	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 810,53 1 410,53	871,58 211,58
100	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	40,000	43,73 42,48	1 749,40 1 699,40
101	Pret de piata	Cutie de distributie, IP20, cu montare aparenta	buc	40,000	48,75 0,00	1 950,00 0,00
102	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,150	3 270,07 2 736,07	490,51 410,41
103	Pret de piata	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 220V	buc	15,000	60,75 0,00	911,25 0,00
104	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru aparate	100 buc	0,060	3 317,00 2 787,00	199,02 167,22
105	Pret de piata	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP22, 10A, 220V	buc	6,000	74,25 0,00	445,50 0,00
106	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,060	4 120,17 3 670,67	247,21 220,24
107	Pret de piata	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	6,000	74,25 0,00	445,50 0,00
108	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,420	3 901,31 3 237,36	1 638,55 1 359,69
109	Pret de piata	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	42,000	30,53 0,00	1 282,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7
110	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED	100 buc	0,460	16 952,17 7 477,37	7 798,00 3 439,59
		<i>Total</i>	lei			79 556,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 677,57
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			707,54
		<i>Total</i>	100,00 +			87 941,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			15 994,93
		<i>Total</i>	100,00 +			103 936,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			2 078,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				106 015,37 31 989,86
		4.2. Utilaj				
111	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,000	1 621,50 0,00	1 621,50 0,00
112	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	2,000	70,50 0,00	141,00 0,00
113	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	5,000	25,50 0,00	127,50 0,00
114	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	8,000	25,50 0,00	204,00 0,00
115	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=20A, U=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	25,50 0,00	25,50 0,00
116	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AB, In=10A, 30mA, U=230V,	buc	1,000	371,25 0,00	371,25 0,00
117	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 30mA, U=230V,	buc	5,000	200,25 0,00	1 001,25 0,00
118	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 10mA, U=230V,	buc	5,000	200,25 0,00	1 001,25 0,00
119	Pret de piata	Contactator modular KM20-20, 20A, 230V	buc	1,000	114,75 0,00	114,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
120	Pret de piata	Bobina de declansare cu contact comutatot 1C/O, AC-12, 6A, 230V, de tip PH47	buc	1,000	267,00 0,00	267,00 0,00
121	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65-FR-601	buc	1,000	165,00 0,00	165,00 0,00
122	Pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 34W, IP20	buc	26,000	442,50 0,00	11 505,00 0,00
123	Pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 23W, IP20	buc	8,000	246,75 0,00	1 974,00 0,00
124	Pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 17W, IP65	buc	12,000	133,50 0,00	1 602,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 121,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			241,45
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 362,45
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				126 377,82 31 989,86
		5. Montarea pavajului din beton vibrocilindrat, gros. 40mm. (Terenul aferent stadionului de fotbal)				
125	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x180 mm, pe fundatie de beton 30x20 cm	m	152,000	240,63 56,93	36 575,75 8 653,35
126	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	62,000	528,54 97,72	32 769,20 6 058,36
127	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3	186,000	612,70 140,20	113 962,29 26 077,29
128	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu	m2	1 240,000	278,45 88,71	345 282,56 109 998,76

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm				
		<i>Total</i>	lei			528 589,80
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			36 189,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			7 347,22
		<i>Total</i>	100,00 +			572 126,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			22 885,04
		<i>Total</i>	100,00 +			595 011,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			11 900,22
		Total Montarea pavajului din beton vibrocilindrat, gros. 40mm. (Terenul aferent stadionului de fotbal) Inclusiv salariu				606 911,34 150 787,76

		Total	lei			2 452 697,95
		TVA	20,00 %			490 539,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 943 237,54 <hr/> 454 202,57

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea terenului de fotbal
din str. Libertatii or. Ialoveni
(constructia vestiarului si
montarea pavajului)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 2 943 237,54 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	376,484	84,97	31 989,86
2.	7123010010200	Betonist	h-om	81,360	84,97	6 913,17
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	101,783	84,97	8 648,50
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	98,672	84,97	8 384,16
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 789,192	84,97	152 027,65
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	23,448	84,97	1 992,38
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	555,100	84,97	47 166,84
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	38,850	84,97	3 301,09
9.	7134050013250	Izolator	h-om	366,859	84,97	31 172,01
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	214,195	84,97	18 200,13
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	46,200	84,97	3 925,61
12.	7136080025001	Montator	h-om	12,644	84,97	1 074,36
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,840	84,97	496,22
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,460	84,97	463,94
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	12,150	84,97	1 032,39
16.	7214070021500	Lacatus intinerere si reparatii	h-om	3,720	84,97	316,08
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	522,507	84,97	44 397,42
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	566,500	84,97	48 135,51
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	124,883	84,97	10 611,31
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	261,433	84,97	22 213,97
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	104,252	84,97	8 858,30
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,914	84,97	2 881,67
Total manopera						454 202,57

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,004	25 000,00	100,00
2.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,013	30 000,00	390,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	30 000,00	720,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,006	35 000,00	210,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	80,00

9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,517	50,00	325,85
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,350	30,00	40,50
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	84,420	5,00	422,10
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,101	50,00	105,05
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	84,420	5,00	422,10
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	30 000,00	570,00
15.	1019852	Vopsea	kg	0,159	40,00	6,36
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,260	50,00	63,00
17.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	37,758	300,00	11 327,40
18.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	226,734	300,00	68 020,20
19.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,333	300,00	2 799,90
20.	14211022000684	Pietris M400 fr. 20-40	m3	13,800	300,00	4 140,00
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,452	300,00	2 235,60
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,082	300,00	3 624,60
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	89,484	300,00	26 845,20
24.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,600	300,00	1 980,00
25.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	109,692	300,00	32 907,60
26.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,244	300,00	73,20
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,455	5,00	62,27
28.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,185	5 000,00	925,00
29.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,123	5 000,00	615,00
30.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,123	5 000,00	615,00
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 640,000	0,50	1 820,00
32.	2010237318750	Distantieri	buc	331,141	1,00	331,15
33.	20301129311081	Ferestre din PVC cu 5 camere cu geam dublu, oscilobatante (pliante, swing-out), Coeficient de transfer termic ,1.5 (W/m2*K)	m2	24,000	2 550,00	61 200,00
34.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice interioare, oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	32,120	2 780,00	89 293,60
35.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	29,520	2 780,00	82 065,60
36.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	13,567	260,00	3 527,42
37.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	156,000	1,00	156,00
38.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,576	5,00	17,87
39.	2320166200676	White spirit	kg	36,633	25,00	915,83
40.	2320187315789	Decofrol	kg	14,801	25,00	370,03
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,741	20,00	14,82
42.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,432	30,00	72,96
43.	2413217300010	Cleme	buc	4,590	10,00	45,90
44.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	17,150	20,00	343,00
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,481	1,00	0,48
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	142,162	40,00	5 686,48
47.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,584	40,00	183,36
48.	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	27,300	35,00	955,50
49.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	464,018	250,00	116 004,50
50.	24302261000001	Fuga	kg	54,600	31,67	1 729,18
51.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	32,970	39,00	1 285,83
52.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,058	30,00	271,74
53.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,918	25,00	22,95
54.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,146	55,00	8,03
55.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,400	110,00	924,00
56.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,000	125,00	2 000,00
57.	2513736621482	Banda izolanta	m	60,480	15,00	907,20
58.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	63,360	20,00	1 267,20
59.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	15,360	20,00	307,20
60.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,400	65,00	546,00

61.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	4,200	70,00	294,00
62.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	70,00	171,36
63.	252121671705023	Teava din material plastic d20*2.3 mm	m	40,800	18,00	734,40
64.	252121671705025	Teava din material plastic d25*2.5 mm	m	9,180	20,50	188,19
65.	252121671705028	Teava din material plastic d20*2.8 mm	m	33,660	19,00	639,54
66.	252121671705030	Teava din material plastic d32x3.0 mm	m	16,320	23,50	383,52
67.	252121671705035	Teava din material plastic d25*3.5 mm	m	24,480	21,67	530,48
68.	252121671705036	Teava din material plastic d40x3.6 mm	m	10,200	30,00	306,00
69.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	49,440	75,00	3 708,00
70.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm	m	12,360	60,00	741,60
71.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	8,400	45,00	378,00
72.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,130	40,00	165,20
73.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	55,820	35,00	1 953,70
74.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	74,740	34,00	2 541,16
75.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	13,790	47,00	648,13
76.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	73,000	40,00	2 920,00
77.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 493,748	15,00	22 406,22
78.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	493,030	15,00	7 395,45
79.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110 mm	buc	4,000	75,00	300,00
80.	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50 mm	buc	1,000	60,00	60,00
81.	2622102438000	Lavoar	buc	8,242	500,00	4 121,00
82.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	8,484	300,00	2 545,20
83.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,400	400,00	3 360,00
84.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8,242	350,00	2 884,70
85.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	665,700	2,00	1 331,40
86.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 112,000	2,00	4 224,00
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 547,305	2,00	9 094,61
88.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 725,662	2,00	3 451,32
89.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	20 134,800	2,00	40 269,60
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	163,800	10,00	1 638,00
91.	26611128006551	Placi din beton vibrocilindrat, dimensiuni 200x100mm, gros 40mm, culoare sura	m2	81,200	125,00	10 150,00
92.	26611128006554	Placi din beton vibropresat, grosime 40mm	m2	1 258,600	125,00	157 325,00
93.	2661112800700	Placi sau pisicoturi de gresie	m2	187,460	320,83	60 142,79
94.	266310210000015	Beton C12/15	m3	28,548	1 350,00	38 539,80
95.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,450	1 200,00	11 340,00
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,008	0,00	0,00
97.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	737,100	5,00	3 685,50
98.	266612280028618	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 mm	m	152,760	120,00	18 331,20
99.	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	58,290	60,00	3 497,40
100.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,180	50,00	309,00
101.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	188,425	83,33	15 701,46
102.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	159,250	5,00	796,25
103.	26821326004651	Strat pelicula de difuzie 70 gr/m2	m2	215,579	15,00	3 233,68
104.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	9,639	100,00	963,90
105.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	32,445	100,00	3 244,50
106.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8	kg	243,363	20,00	4 867,26

		mm				
107.	27106021000001	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	296,184	20,00	5 923,68
108.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	351,155	20,00	7 023,10
109.	27106022000001	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	656,246	20,00	13 124,92
110.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	21,400	75,00	1 605,00
111.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,576	30,00	557,28
112.	2744223666879	Tabla de plumb de 3 x 500 mm	kg	7,272	30,00	218,16
113.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,558	40,00	22,32
114.	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	0,727	40,00	29,08
115.	2746163336620	Teava din plumb de scurgere D=54 x 2 mm	kg	0,897	40,00	35,88
116.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,814	30,00	444,42
117.	2811106301200	Elemente metalice	kg	7 555,140	25,00	188 878,50
118.	2811236304903100	Panouri "Sandwich" poliuretan, gr.100mm RAL 9010	m2	476,132	525,00	249 969,30
119.	281123630490360	Panouri "Sandwich" poliuretan, gr.60mm, RAL 9010	m2	194,919	350,00	68 221,65
120.	2811236309900	Confectii metalice	kg	126,489	25,00	3 162,22
121.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu, Coeficient de transfer termic ,2.2 (W/m2*K), inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,280	3 000,00	24 840,00
122.	28731220041005	Plase sudate d=5,0mm, ochi 150x150mm	kg	353,550	25,00	8 838,75
123.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,700	30,00	111,00
124.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,216	50,00	60,80
125.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,333	50,00	166,65
126.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	48,145	20,00	962,90
127.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	37,002	10,00	370,02
128.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	268,760	1,00	268,76
129.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,295	75,00	172,12
130.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 400,388	1,00	1 400,39
131.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 973,679	1,00	1 973,68
132.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	573,291	3,00	1 719,87
133.	2874115837745	Suruburi	buc	309,000	5,00	1 545,00
134.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	37,002	1,00	37,00
135.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	48,145	3,00	144,44
136.	2874115883700	Saiba M 20	buc	48,145	3,00	144,44
137.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,616	30,00	18,48
138.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,400	175,00	1 470,00
139.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,400	50,00	420,00
140.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,160	125,00	1 020,00
141.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,160	75,00	612,00
142.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	8,400	50,00	420,00
143.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,400	200,00	1 680,00
144.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,385	60,00	323,10
145.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,180	65,00	401,70
146.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,590	65,00	298,35
147.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,295	50,00	114,75
148.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,295	45,00	103,27
149.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,180	68,00	420,24
150.	2875274123563	Dop de curatire din fonta maleabila D=3/4 "	buc	2,020	35,00	70,70
151.	2875274201000114	Robinet sfera-flutute cu mufa si racord olandez d 1 1/4"	buc	1,020	650,00	663,00
152.	2875274203844	Capac gratar nichelat	buc	2,020	300,00	606,00
153.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	43,260	50,00	2 163,00
154.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,700	30,00	111,00
155.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 249,520	0,50	1 124,76
156.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	26,400	50,00	1 320,00
157.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	8,040	500,00	4 020,00
158.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,000	400,00	3 200,00
159.	291312420170012	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 1/2"	buc	17,340	300,00	5 202,00

160.	291312420170034	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d3/4"	buc	4,060	350,00	1 421,00
161.	291312420210034	Robinet sfera-fluture d 3/4"	buc	6,030	140,00	844,20
162.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	6,030	15,00	90,45
163.	291312420421034	Supapa de sens d 3/4"	buc	4,080	60,00	244,80
164.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,400	200,00	1 680,00
165.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,400	75,00	630,00
166.	3220137315778	Decapant	kg	0,828	35,00	28,98
167.	332051735223285	Termoizolatie conducte D=28x5 mm	m	78,950	12,50	986,87
168.	332051735223325	Termoizolatie conducte D=32x5 mm	m	35,690	15,00	535,35
169.	332051735223385	Termoizolatie conducte D=38x5 mm	m	17,304	20,00	346,08
170.	332051735223425	Termoizolatie conducte D=42x5 mm	m	10,815	30,00	324,45
171.	4011106202741	Energie electrica	kw	59,261	4,20	248,90
172.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	44,242	10,00	442,42
173.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,710	10,00	117,10
174.	4100126202818	Apa	m3	2,115	10,00	21,15
175.	5009030	Flanse	10 buc	6,300	5,00	31,50
176.	5009031	Scoabe	10 buc	62,610	5,00	313,05
177.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,155	50,00	107,75
178.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,560	5,00	27,80
179.	5009061	Fisa de izolatie	buc	262,450	5,00	1 312,25
180.	5009062	Papuci de cablu	buc	204,000	5,00	1 020,00
181.	5009070	Racordari	10 buc	11,340	5,00	56,70
182.	5009113	Prezoane	buc	93,840	10,00	938,40
183.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062	50,00	3,10
184.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,938	50,00	46,90
185.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,348	50,00	17,40
186.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,288	45,00	57,96
187.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,139	50,00	6,95
188.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,120	50,00	6,00
189.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,031	60,00	121,86
190.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,100	5,00	45,50
191.	8754101000	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,000	1 621,50	1 621,50
192.	8754101001	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	2,000	70,50	141,00
193.	8754101002	Întrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	5,000	25,50	127,50
194.	8754101003	Întrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	8,000	25,50	204,00
195.	8754101004	Întrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=20A, U=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000	25,50	25,50
196.	8754101005	Întrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AB, In=10A, 30mA, U=230V,	buc	1,000	371,25	371,25
197.	8754101006	Întrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 30mA, U=230V,	buc	5,000	200,25	1 001,25
198.	8754101007	Întrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 10mA, U=230V,	buc	5,000	200,25	1 001,25
199.	8754101008	Contactator modular KM20-20, 20A, 230V	buc	1,000	114,75	114,75
200.	8754101009	Bobina de declansare cu contact comutatot 1C/O, AC-12, 6A, 230V, de tip PH47	buc	1,000	267,00	267,00
201.	8754101010	Întrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V,	buc	1,000	165,00	165,00

		2...100Lux, IP65-FR-601				
202.	8754101011	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 34W, IP20	buc	26,000	442,50	11 505,00
203.	8754101012	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 23W, IP20	buc	8,000	246,75	1 974,00
204.	8754101013	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 17W, IP65	buc	12,000	133,50	1 602,00
205.	898410020	Teava PVC rigida p/u electromontaj d=20mm	m	130,000	17,85	2 320,50
206.	89841002075	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	500,000	17,85	8 925,00
207.	8984101116315	Cablu tip VVGng-LS-0,66 3x1,5mm2	m	230,000	11,48	2 640,40
208.	8984101116325	Cablu tip VVGng-LS-0,66 3x2,5mm2	m	460,000	17,22	7 921,20
209.	8984101116415	Cablu de control tip KVVGng-FRLS 4x1,5mm2	m	5,000	15,73	78,65
210.	8984101117141	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru mm2	m	100,000	9,34	934,00
211.	898410111800	Cutie de distributie, IP20, cu montare aparenta	buc	40,000	48,75	1 950,00
212.	898410111801	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 220V	buc	15,000	60,75	911,25
213.	898410111802	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP22, 10A, 220V	buc	6,000	74,25	445,50
214.	898410111803	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	6,000	74,25	445,50
215.	898410111804	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	42,000	30,53	1 282,26
216.	9754100030	Boiler 30 l	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
217.	9754100080	Boiler 80 l	buc	2,000	2 791,67	5 583,34
		Total materiale de constructii				1 660 799,43

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,264	400,00	505,60
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	99,540	50,00	4 977,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,951	50,00	947,55
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	100,00	22,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11,00
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,713	350,00	249,55
7.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,678	100,00	267,80
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,040	100,00	504,00
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,520	100,00	252,00
10.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,006	50,00	150,30
11.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	50,00	0,75
12.	2922140007000	Macara	h-ut	1,355	200,00	271,00
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,922	50,00	196,10
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,503	50,00	225,15
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,062	65,00	1 824,04
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	47,988	200,00	9 597,60
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,184	50,00	109,20
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,832	50,00	91,60
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,052	50,00	452,60
20.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,490	50,00	174,50
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,784	50,00	139,20
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,916	100,00	391,60
23.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,809	300,00	242,70

24.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,546	50,00	127,30
25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,490	200,00	2 898,00
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,634	50,00	481,70
27.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,184	50,00	659,20
28.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	30,492	50,00	1 524,60
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	45,320	300,00	13 596,00
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,219	400,00	487,60
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,007	400,00	1 602,80
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,866	250,00	216,50
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,216	200,00	843,20
34.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,977	200,00	395,40
Total utilaje de constructii						44 435,14

Total	lei	2 452 697,95
TVA	20,00 %	490 539,59

Total deviz:

**2 943 237,
54**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea terenului de fotbal din str. Libertatii or. Ialoveni (constructia vestiarului si montarea pavajului) 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 din beton armat (CBA)				
1	TsA02E	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 adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
2	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 601,43 492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	579,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,12
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
3	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			142,95 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
4	CC01C	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,66 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021000001	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
5	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,30 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106022000001	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			40,94 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	50,00	0,65
7	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 629,24 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,00	560,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	300,00	226,85
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
8	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 601,48 492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	579,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
9	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			143,08 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
10	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			26,64 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
11	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,79 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
12	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale,	m3			1 541,93

1	2	3	4	5	6	7
		situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa... C12/15				80,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	84,97	72,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,0250	1 350,00	1 439,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	10,00	2,08
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
13	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 327,62
						578,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	213,99
14	CC03C	Montare plase sudate d=5,0mm, och 150x150mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,62
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041005	Plase sudate d=5,0mm, ochi 150x150mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
15	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C12/15	m3			1 545,66
						84,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,0250	1 350,00	1 439,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,56
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
16	IzF01C	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			11,27
						4,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	20,00	7,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
17	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 427,65
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	300,00	1 427,65
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,68
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,68
19	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	0,3100	84,97	26,34
20	TsD04B	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 coeziv	m3			64,73
						63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
21	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau	m3			2 220,17
						764,78

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizarea intre elementele prefabricate de beton				
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	84,97	688,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,00	790,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	300,00	406,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	10,00	3,72
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	400,00	240,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	50,00	15,00
22	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 214,25 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	50,00	22,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,00	19,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	20,00	130,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	1,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,00	2,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	30,00	60,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,20	1,89
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
23	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			626,97 140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	39,00	5,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	25,00	3,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	250,00	475,00
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. Inchideri si compartimentari				
24	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: poliuretan, gr.100mm, RAL 9010	m2			760,80 116,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" poliuretan, gr.100mm RAL 9010	m2	1,0200	525,00	551,56
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	15,00	49,44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,00	3,09
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,09
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	40,00	7,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
25	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: poliuretan, gr.100mm, RAL 9010	m2			760,80 116,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" poliuretan, gr.100mm RAL 9010	m2	1,0200	525,00	551,57
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	15,00	49,44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,00	3,09
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,09
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	40,00	7,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
26	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: poliuretan, gr.60mm, RAL 9010	m2			553,94 127,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	281123630490360	Panouri "Sandwich" poliuretan, gr.60mm, RAL 9010	m2	1,0200	350,00	364,14
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	15,00	39,47
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	3,00	9,18
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,06
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	40,00	7,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	65,00	3,25
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			234,71
						29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	50,00	12,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	65,00	0,98
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			302,42
						25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,15
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	68,00	14,01
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,39
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	5,00	51,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	65,00	1,30
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice interioare, oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor, intr-un canal	m2			2 886,58
						68,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice interioare, oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 780,00	2 780,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	30,00	5,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	65,00	1,30
30	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, Coeficient de transfer termic ,2.2 (W/m2*K), oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2			3 130,36
						90,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu, Coeficient de transfer termic ,2.2 (W/m2*K), inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	40,00	22,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	30,00	5,79
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	65,00	1,30
31	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC cu 5 camere cu geam dublu, oscilobatante (pliante, swing-out), Coeficient de transfer termic ,1.5 (W/m2*K) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2			2 802,57
						120,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	84,97	120,07
	20301129311081	Ferestre din PVC cu 5 camere cu geam dublu, oscilobatante (pliante, swing-out), Coeficient de transfer termic ,1.5 (W/m2*K)	m2	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	15,00	37,80
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	20,00	52,80

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	20,00	12,80
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	40,00	7,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	50,00	1,49
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	50,00	8,17
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	50,00	5,30
32	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (WC)	m2			2 912,08 ----- 113,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	2 780,00	2 780,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	40,00	8,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	30,00	2,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,20	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	65,00	1,30
33	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (dus, WC)	m2			2 879,47 ----- 81,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	2 780,00	2 780,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	40,00	6,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	30,00	1,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,20	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	65,00	1,30
		2.2. Pardosele				
34	CE17A	Strat pelicula de difuzie 70 gr/m2	m2			45,84 ----- 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004651	Strat pelicula de difuzie 70 gr/m2	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	65,00	0,65
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			96,67 ----- 10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	83,33	86,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,73 ----- 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
37	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 armat cu fibra, se adauga	m2			33,77 ----- 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	65,00	0,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund "Betoncontact"	m2			8,05 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
39	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			595,16 ----- 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	320,83	330,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,67	9,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	65,00	2,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		2.3. Pavaj gr.40mm				
40	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x15 cm	m			180,33 ----- 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	300,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	1,0050	60,00	60,30
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400, fr.20-40mm	m3			493,12 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022000684	Pietris M400 fr. 20-40	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
42	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibrocilindrat, dimensiuni 200x100mm, gros.40mm, culoare sura, 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			211,80 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551	Placi din beton vibrocilindrat, dimensiuni 200x100mm, gros 40mm, culoare sura	m2	1,0150	125,00	126,88
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		3. Retelele de apa si canalizare interioara				
		3.1. Lucrari de constructii				
		3.1.1. Sistema A1				
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20*2.3 mm	m			158,91 ----- 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	252121671705023	Teava din material plastic d20*2.3 mm	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	35,00	24,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	34,00	15,30

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	47,00	4,70
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
44	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25*2.5 mm	m			85,26 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705025	Teava din material plastic d25*2.5 mm	m	1,0200	20,50	20,91
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	34,00	24,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	40,00	2,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	47,00	5,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,09
45	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x3.0 mm	m			95,42 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	252121671705030	Teava din material plastic d32x3.0 mm	m	1,0200	23,50	23,97
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	34,00	24,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	40,00	2,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	47,00	5,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	50,00	1,36
46	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x3.6 mm	m			103,86 36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	252121671705036	Teava din material plastic d40x3.6 mm	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	34,00	24,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	40,00	2,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	47,00	5,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	50,00	1,43
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm	m			43,26 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735223285	Termoizolatie conducte D=28x5 mm	m	1,0300	12,50	13,52
48	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm	m			45,96 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735223325	Termoizolatie conducte D=32x5 mm	m	1,0300	15,00	16,22
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm	m			51,37 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735223385	Termoizolatie conducte D=38x5 mm	m	1,0300	20,00	21,63
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=42x5 mm	m			62,18 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735223425	Termoizolatie conducte D=42x5 mm	m	1,0300	30,00	32,45
51	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,35 9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
52	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			13,60

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
53	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
54	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			418,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291312420170012	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 1/2"	buc	1,0000	300,00	306,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	75,00	76,50
55	SD01A	Robinet sfera-fluture, avind diametrul de 3/4"	buc			166,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	291312420210034	Robinet sfera-fluture d 3/4"	buc	1,0000	140,00	140,70
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,07
56	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			696,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274201000114	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez d 1 1/4"	buc	1,0000	650,00	663,00
57	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc			76,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	291312420421034	Supapa de sens d 3/4"	buc	1,0000	60,00	61,20
		3.1.2. Sistema T3				
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20*2.8 mm	m			159,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	252121671705028	Teava din material plastic d20*2.8 mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	35,00	24,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	34,00	15,30
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	47,00	4,70
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
59	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25*3.5 mm	m			86,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705035	Teava din material plastic d25*3.5 mm	m	1,0200	21,67	22,10
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	35,00	2,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	34,00	24,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	40,00	2,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	47,00	5,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,10
60	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm	m			43,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735223285	Termoizolatie conducte D=28x5 mm	m	1,0300	12,50	13,52
61	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm	m			45,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74

1	2	3	4	5	6	7
	332051735223325	Termoizolatie conducte D=32x5 mm	m	1,0300	15,00	16,22
62	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60 ----- 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
63	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 ----- 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25 ----- 4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
65	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			418,19 ----- 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291312420170012	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 1/2"	buc	1,0000	300,00	306,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	75,00	76,50
66	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			476,41 ----- 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	291312420170034	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d3/4"	buc	1,0000	350,00	355,25
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	75,00	76,13
		3.1.3. Sistema C1				
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			104,89 ----- 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			83,20 ----- 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
69	SF04A	Efectuarea probei de etansitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,80 ----- 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
70	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			79,00 ----- 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
71	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			99,74 ----- 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110 mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
72	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			99,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
73	SB29A	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 110 mm.	buc			813,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8000	84,97	322,88
	2744223666879	Tabla de plumb de 3 x 500 mm	kg	3,6000	30,00	109,08
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,2760	40,00	11,16
	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	0,3600	40,00	14,54
	2746163336620	Teava din plumb de scurgere D=54 x 2 mm	kg	0,4440	40,00	17,94
	2875274203844	Capac gratar nichelat	buc	1,0000	300,00	303,00
	2875274123563	Dop de curatire din fonta maleabila D=3/4 "	buc	1,0000	35,00	35,35
		3.1.4. Instalatii sanitare				
74	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			600,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	500,00	502,50
75	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 209,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	84,97	416,35
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	300,00	318,15
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	420,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	200,00	210,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	175,00	183,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	45,00	47,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	110,00	115,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	210,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	70,00	36,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
76	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 262,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	500,00	515,13
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	70,00	21,42
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	350,00	360,59
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			790,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	400,00	400,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	125,00	250,00
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Sistema T3				
78	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea	buc			243,87

1	2	3	4	5	6	7
		de 30 l si greutatea de 34 kg., montata pe console fixate in perete (Numai manopera)				243,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	84,97	124,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	84,97	79,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
79	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (Numai manopera)	buc			243,87
						243,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	84,97	124,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	84,97	79,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
		3.3. Utilaj				
80	Pret de piata	Boiler 30 l	buc			2 000,00
						0,00
	9754100030	Boiler 30 l	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
81	Pret de piata	Boiler 80 l	buc			2 791,67
						0,00
	9754100080	Boiler 80 l	buc	1,0000	2 791,67	2 791,67
		4. Lucrari electrice				
		4.1. Lucrari de montare				
82	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			320,68
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
83	08-03-575-1	Dispozitiv-separatoare de sarcina, intreruptoare automate	buc			96,97
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
84	08-03-575-1	Dispozitiv-contactator	buc			96,97
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
85	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie - bobina de declansare	buc			246,38
						191,18
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	30,00	1,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	50,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	400,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
86	08-03-575-1	Dispozitiv-contactor	buc			96,97
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
87	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 646,69
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	61,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
88	Pret de piata	Teava PVC rigida p/u electromontaj d=20mm	m			17,85
						0,00
	898410020	Teava PVC rigida p/u electromontaj d=20mm	m	1,0000	17,85	17,85
89	Pret de piata	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m			17,85
						0,00
	89841002075	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	1,0000	17,85	17,85
90	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			694,01
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	35 000,00	14,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,51
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
91	Pret de piata	Cablu tip VVGng-LS-0,66 3x1,5mm2	m			11,48
						0,00
	898410116315	Cablu tip VVGng-LS-0,66 3x1,5mm2	m	1,0000	11,48	11,48
92	Pret de piata	Cablu de control tip KVVGng-FRLS 4x1,5mm2	m			15,73
						0,00
	898410116415	Cablu de control tip KVVGng-FRLS 4x1,5mm2	m	1,0000	15,73	15,73
93	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			833,91
						667,87
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,87
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	35 000,00	38,04

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	60,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
94	Pret de piata	Cablu tip VVGng-LS-0,66 3x2,5mm2	m			17,22
						0,00
	8984101116325	Cablu tip VVGng-LS-0,66 3x2,5mm2	m	1,0000	17,22	17,22
95	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			5 841,60
						3 959,60
	1	Muncitor	h-om	46,6000	84,97	3 959,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	50,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
96	Pret de piata	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru mm2	m			9,34
						0,00
	8984101117141	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru mm2	m	1,0000	9,34	9,34
97	Pret de piata	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru mm2	m			9,34
						0,00
	8984101117141	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru mm2	m	1,0000	9,34	9,34
98	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 487,73
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	30 000,00	2 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	40 000,00	133,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
99	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 810,53
						1 410,53
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,53
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	40 000,00	266,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	30 000,00	3 800,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
100	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			43,73
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	25 000,00	1,25
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	30 000,00	0,00
101	Pret de piata	Cutie de distributie, IP20, cu montare	buc			48,75

1	2	3	4	5	6	7
		aparenta				0,00
	898410111800	Cutie de distributie, IP20, cu montare aparenta	buc	1,0000	48,75	48,75
102	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 270,07
						2 736,07
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,07
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	25 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
103	Pret de piata	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 220V	buc			60,75
						0,00
	898410111801	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 220V	buc	1,0000	60,75	60,75
104	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru aparate	100 buc			3 317,00
						2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	25 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	13,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	6,67
105	Pret de piata	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP22, 10A, 220V	buc			74,25
						0,00
	898410111802	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP22, 10A, 220V	buc	1,0000	74,25	74,25
106	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta	100 buc			4 120,17
						3 670,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,83
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	51,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	60,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	13,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	6,67
107	Pret de piata	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc			74,25
						0,00
	898410111803	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	74,25	74,25
108	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 901,31
						3 237,36
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	25 000,00	59,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,10
109	Pret de piata	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc			30,53
						0,00
	898410111804	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	1,0000	30,53	30,53

1	2	3	4	5	6	7
110	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED	100 buc			16 952,17 ----- 7 477,37
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,37
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	25 000,00	54,35
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	101,96
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	542,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	200,00	6 300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
		4.2. Utilaj				
111	Pret de piata	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc			1 621,50 ----- 0,00
	8754101000	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,0000	1 621,50	1 621,50
112	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc			70,50 ----- 0,00
	8754101001	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,0000	70,50	70,50
113	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			25,50 ----- 0,00
	8754101002	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	25,50	25,50
114	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			25,50 ----- 0,00
	8754101003	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	25,50	25,50
115	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=20A, U=400V, Icu=4.5kA	buc			25,50 ----- 0,00
	8754101004	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=20A, U=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	25,50	25,50
116	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AB, In=10A, 30mA, U=230V,	buc			371,25 ----- 0,00
	8754101005	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AB, In=10A, 30mA, U=230V,	buc	1,0000	371,25	371,25
117	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 30mA, U=230V,	buc			200,25 ----- 0,00
	8754101006	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 30mA, U=230V,	buc	1,0000	200,25	200,25
118	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 10mA, U=230V,	buc			200,25 ----- 0,00
	8754101007	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, In=16A, 10mA, U=230V,	buc	1,0000	200,25	200,25
119	Pret de piata	Contactor modular KM20-20, 20A, 230V	buc			114,75 ----- 0,00
	8754101008	Contactor modular KM20-20, 20A, 230V	buc	1,0000	114,75	114,75
120	Pret de piata	Bobina de declansare cu contact comutatot 1C/O, AC-12, 6A, 230V, de tip PH47	buc			267,00 ----- 0,00
	8754101009	Bobina de declansare cu contact comutatot 1C/O, AC-12, 6A, 230V, de tip PH47	buc	1,0000	267,00	267,00
121	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65-FR-601	buc			165,00 ----- 0,00
	8754101010	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65-FR-601	buc	1,0000	165,00	165,00
122	Pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de	buc			442,50

1	2	3	4	5	6	7
		interior 34W, IP20				0,00
	8754101011	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 34W, IP20	buc	1,0000	442,50	442,50
123	Pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 23W, IP20	buc			246,75
						0,00
	8754101012	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 23W, IP20	buc	1,0000	246,75	246,75
124	Pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 17W, IP65	buc			133,50
						0,00
	8754101013	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior 17W, IP65	buc	1,0000	133,50	133,50
		5. Montarea pavajului din beton vibrocilindrat, gros. 40mm. (Terenul aferent stadionului de fotbal)				
125	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x180 mm, pe fundatie de beton 30x20 cm	m			240,63
						56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	300,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028618	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 mm	m	1,0050	120,00	120,60
126	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			528,54
						97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
127	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3			612,70
						140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
128	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 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 10 cm	m2			278,45
						88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	26611128006554	Placi din beton vibropresat, grosime 40mm	m2	1,0150	125,00	126,88
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,00	31,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	300,00	25,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.