

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție**
- 3. Obiectul achizițiilor Modernizarea terenului de fotbal (Vestiar) din str.Libertatii or.Ialoveni**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1. Lucrari de constructii (SA)				
1.1. Inchideri si compartimentari				
1	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: poliuritan, gr.100 mm, RAL 9010	m2	223,100
	721424002181 0	Lacatus CM	h-om	278,875
	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	26,772
	2811236304903 50	Panouri "Sandwich" * gr.50mm	m2	234,389
	252315672000 5	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	735,338
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	689,379
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	689,379
	241656610157 2	Spuma de poliuretan	kg	40,214
	341052000137 3	Automacara 5 tf	h-ut	22,310
2		Accesorii (profile) din tabla zincata vopsita gr. 0.05mm, cantitatea minima de zinc 225 g/mp	m.l.	120,000
	125555	Accesori din tabla zincata, de diferite dimensiuni	m	120,000
3	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: poliuritan, gr, 60 mm, RAL9010 .	m2	187,350
	721424002181 0	Lacatus CM	h-om	234,188
	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	22,482
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	196,830
	252315672000 5	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	617,506
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	578,912
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	578,912
	241656610157 2	Spuma de poliuretan	kg	33,770
	341052000137 3	Automacara 5 tf	h-ut	18,735
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,000

1	2	3	4	5
	721305001310 0	Tinichigiu	h-om	3,150
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass, cu piesa de legatura	m	9,639
	287527400050 2	Cot burlan	buc	4,000
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,000
	241321730001 0	Cleme	buc	6,000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,000
	287527400050 3	Cot de capat	buc	2,000
	287527400005 0	Elemente de legatura	buc	6,000
	295216000720 0	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,135
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,000
	721305001310 0	Tinichigiu	h-om	9,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass, L - 3 metri	m	32,445
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	35,000
	266612280055 5	Element de inchidere	buc	2,000
	287527400005 0	Elemente de legatura	buc	3,000
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,000
	287527400050 1	Cot de jgheab	buc	0,000
	2874115837745	Suruburi	buc	309,000
	295216000720 0	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,600
6	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice interioare, oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor, intr-un canat, cu prag din aluminiu	m2	32,120
	7129200011200	Finisor MP	h-om	23,448
	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	2,570
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	32,120
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	128,480
	241656610157 2	Spuma de poliuretan	kg	16,060
	243022610160 0	Chit siliconic	kg	5,621
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,272
	4011106202741	Energie electrica	kw	32,120
	295216000720 0	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,642
7	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, cu prag din aluminiu	m2	8,280
	721421002680 0	Montator constructii metalice	h-om	7,866
	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	0,911
	281210630605 0	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,280
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	33,120
	241656610157 2	Spuma de poliuretan	kg	4,554
	243022610160 0	Chit siliconic	kg	1,598

1	2	3	4	5
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,968
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,166
8	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC cu 5 camere cu geam dublu, oscilobatante (pliante, swing-out). Coeficient de transfer termic <math>< 1.5(W/m^2 * K)</math> cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2	20,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,827
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	20,400
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	132,600
	2513736621482	Banda izolanta	m	51,408
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	53,856
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	13,056
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,896
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,606
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,333
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,164
9	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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,874
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	10,920
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	32,760
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,293
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,797
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,460
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,368
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,218
10	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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,926
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,930
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	18,600
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	74,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,976
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,042
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,440
	4011106202741	Energie electrica	kw	11,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,372
		2. Retelele de apa si canalizare interioara		
		2.1. Lucrari de constructii		
		2.1.1. Sistema A1		

1	2	3	4	5
11	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,825
12	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	75,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,000
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,750
14	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,300
	291312420170015	Robinet sfera fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	15,000
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	15,000
15	SD01A	Robinet sfera - fluture, avind diametrul de 3/4"	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,780
	291312420210020	Robinet sfera fluture cu mufa si racord olandez d=3/4"	buc	6,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	6,000
16	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400
	287527420100032	Robinet sfera - fluture cu mufa si racord olandez d=32	buc	1,000
17	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720
	291312420421020	Supapa de sens, pentru racordare cu mufe filetate d=3/4"	buc	4,000
		2.1.2. Sistema T3		
18	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	57,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,120
19	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,570
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	57,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,850
21	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,840

1	2	3	4	5
	291312420170 015	Robinet sfera fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	2,000
	272120412310 0	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,000
22	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,120
	291312420170 020	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/4"	buc	4,000
	272120412310 0	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,000
		2.1.3. Sistema C1		
23	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,480
24	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220
	252315672103 7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,000
	245143734596 7	Solutie unguenta	kg	0,010
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,840
	252315672103 7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	3,000
	245143734596 7	Solutie unguenta	kg	0,105
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280
	252315672103 7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,000
	245143734596 7	Solutie unguenta	kg	0,035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015
27	SB29A	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 110	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,600
	274422366687 9	Tabla de plumb de 3 x 500 mm	kg	7,200
	274616333660 6	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,552
	274616333661 8	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	0,720
	274616333662 0	Teava din plumb de scurgere D=54 x 2 mm	kg	0,888
	287527412356 3	Dop de curatire din fonta maleabila D=3/4 "	buc	2,000
		2.1.4. Instalatii sanitare		

1	2	3	4	5
28	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,200
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	8,000
29	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	39,200
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	8,080
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	8,000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,000
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,000
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	8,000
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	4,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,000
30	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,200
	2622102438000	Lavoar	buc	8,080
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,400
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	8,080
31	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,200
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,000
		2.2. Lucrari de montare		
		2.2.1. Sistema T3		
32	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
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,920

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,800
	721407002150 0	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,860
	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	0,160
33	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
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,800
	721407002150 0	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,860
	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	0,160
		2.3. Utilaj		
34	Pret de piata	Boiler 30 l	buc	2,000
	145	Boiler 30 l	buc	2,000
35	Pret de piata	Boiler 80 l	buc	2,000
	1464	Boiler 80 l	buc	2,000
		3. Lucrari electrice		
		3.1. Lucrari de montare		
36	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
37	08-03-575 -1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatopare automate	buc	27,000
	1	Muncitor	h-om	30,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,054
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,054
38	08-03-575 -1	Dispozitiv - contactor	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
39	08-01-080 -3	Aparat pentru masurare si protectie - bobina de declansare	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,250

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080
40	08-03-575 -1	Dispozitiv - contactor	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
41	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
	1	Muncitor	h-om	149,940
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,013
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,048
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	84,420
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	84,420
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,260
	5009030	Flanse	10 buc	6,300
	5009031	Scoabe	10 buc	42,210
	5009061	Fisa de izolatie	buc	113,400
	5009070	Racordari	10 buc	11,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,693
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	99,540
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,010
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	30,492
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,693
42	Pret de piata	Teava PVC rigida p/u electromontaj d=20mm	m	130,000
	45561	Teava PVC d=20mm	m	130,000
43	Pret de piata	Teava corugata U- PVC, 750N, d=20mm	m	500,000
	45562	Teava U-PVC, 750N d=20mm	m	500,000
44	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 mm ²	100 m	2,350
	1	Muncitor	h-om	15,839
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,729
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,670
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,118
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,047
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,376
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,047

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,047
45	Pret de piata	Cablu tip VVGng-LS-0.66 3x1.5mm2	m	230,000
	45563	Cablu VVGng-LS-0.66 3x1.5mm	m	230,000
46	Pret de piata	Cablu de control de tip KVVGng-FRLS 4x1.5mm2	m	230,000
	45564	Cablu de control de tip KVVGhg-FRLS 4x1.5mm	m	230,000
47	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
	1	Muncitor	h-om	36,156
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005
	1019852	Vopsea	kg	0,092
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,426
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,680
	5009061	Fisa de izolatie	buc	56,120
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,230
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,092
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "УСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,472
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,184
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,184
48	Pret de piata	Cablu tip VVGng-LS-0.66 3x2.5mm2	m	460,000
	45565	Cablu VVGng-LS-0.66 3x2.5mm	m	460,000
49	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	1,000
	1	Muncitor	h-om	46,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,040
	5009031	Scoabe	10 buc	20,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030
50	Pret de piata	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru mm2	m	80,000
	45566	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru	m	80,000
51	Pret de piata	Fir electric PV3 1*4mm2 galben/verde cupru mm2	m	20,000
	45567	Fir electric PV3 1*10mm2 galben/verde cupru	m	20,000
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300
	1	Muncitor	h-om	2,487
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,234
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,042

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,042
53	08-02-472 -2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150
	1	Muncitor	h-om	2,490
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,135
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,469
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,033
54	10-08-019 -01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	40,000
	1	Muncitor	h-om	20,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
55	Pret de piata	Cutie de distributie, IP20, cu montare aparenta	buc	40,000
	45568	Cutie de distributie IP20	buc	40,000
56	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,150
	1	Muncitor	h-om	4,830
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
57	Pret de piata	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A,220V	buc	15,000
	45569	Intrerupator cu o clapa, IP22, 10A, 220V	buc	15,000
58	08-03-591 -5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru aparate	100 buc	0,060
	1	Muncitor	h-om	1,968
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
59	Pret de piata	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP22, 10A,220V	buc	6,000
	455691	Intrerupator cu 2 clape, IP22, 10A, 220V	buc	6,000
60	08-03-591 -8	Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,060
	1	Muncitor	h-om	2,592
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,061
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062
	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	0,007

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,384
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
61	Pret de piata	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint,, IP54, 16A,220V	buc	6,000
	455692	Priza, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	6,000
62	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,420
	1	Muncitor	h-om	16,002
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,630
	5009061	Fisa de izolatie	buc	42,840
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,176
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,017
63	Pret de piata	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint,, IP22, 16A,220V	buc	42,000
	455693	Priza, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	42,000
64	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED	100 buc	0,460
	1	Muncitor	h-om	40,480
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001
	5009113	Prezoane	buc	93,840
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,938
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,288
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,713
		3.2. Utilaj		
65	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
	455694	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
66	Pret de piata	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	2,000
	455695	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	2,000
67	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	5,000
	455696	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	5,000
68	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	8,000
	455697	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	8,000
69	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000

1	2	3	4	5
	455698	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,000
70	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferentiaal, bipolar, caracteristica "AB", In=10A, 30mA, Un=230V,	buc	1,000
	455699	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar caracteristica "AB", In=10A, 30mA, Un=230V,	buc	1,000
71	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferentiaal, bipolar, caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V,	buc	5,000
	4556990	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V,	buc	5,000
72	Pret de piata	Intrerupator automat de curent diferentiaal, bipolar, caracteristica "AC", In=16A, 10mA, Un=230V,	buc	5,000
	4556991	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar caracteristica "AC", In=16A, 10mA, Un=230V,	buc	5,000
73	Pret de piata	Contacteur modular KM20-20, 20A, 230V,	buc	1,000
	4556992	Contacteur modular KM20-20, 20A, 230V	buc	1,000
74	Pret de piata	Bobina de declansare cu contact comutator 1C/O, AC-12,, 6A, 230V, de tip PH47	buc	1,000
	4556993	Bobina de declansare cu contact comutator 1C/O, AC-12, 6A, 230V, de tip PH47	buc	1,000
75	Pret de piata	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65-FR-601	buc	1,000
	4556994	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - FR-601	buc	1,000
76	Pret de piata	Corp de iluminat LED pentru iluminatul general de interior 34W, IP20	buc	26,000
	4556995	Corp de iluminat tip RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC ELB3, 4000K, 3600im, 34W, IP20	buc	26,000
77	Pret de piata	Corp de iluminat LED pentru iluminatul general de interior, 23W, IP20	buc	8,000
	4556996	Corp de iluminat tip DN145B LED10S/840PSU II WH, 4000K, 2100im, 23W, IP20	buc	8,000
78	Pret de piata	Corp de iluminat LED pentru iluminatul general de interior, 17W, IP65	buc	12,000
	4556997	Corp de iluminat tip WL140V LED12S/840 PSED, ELB3 WH, 4000K, 1250Im, 17W, IP65	buc	12,000
		4. Tavane suspendate din panouri		
79	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	173,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,950
	7422010060100	Timplar	h-om	354,650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	692,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	181,650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,595
		5. Montarea pavajului din beton vibrocilindrat, gros.60mm		

1	2	3	4	5
80	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x180 mm, pe fundatie de beton 30x20 cm	m	119,000
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	17,850
	712902001280 0	Pavator	h-om	61,880
	266310210000 1	Beton clasa .C12/15 sectiune 30/20 cm	m3	5,355
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	377,230
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,071
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,714
	266612280028 6	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80mm	m	119,595
81	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	7,000
	712902001280 0	Pavator	h-om	8,050
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,177
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,624
	295224000401 0	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,071
	341054000560 3	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,161
82	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400,, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70mm, executat cu impanare fara innoroires, se exclude resursa piatra sparta fractiunea 40-70mm	m3	125,000
	712902001280 0	Pavator	h-om	206,250
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	25,375
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,750
	295224000401 0	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,875
	341054000560 3	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,875
83	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 60mm, 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	900,000
	712902001280 0	Pavator	h-om	911,160
	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	28,440
	2661112800655	Placi din beton vibrocilindrat, gros.60mm	m2	913,500
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 440,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 157,000
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,500
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	77,130
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	18,000
		6. Lucrari din beton armat (CBA)		
84	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	m3	6,400

1	2	3	4	5
		coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu		
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	8,448
85	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	0,032
	295227000740 3	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,152
86	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	28,200
	341054000000 7	Autobasculanta-10t	h-ut	0,866
87	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,120
	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	0,817
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,612
	410012620281 8	Apa	m3	0,060
	295227000402 1	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,257
88	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	80,000
	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	12,000
	712401001070 0	Dulgher	h-om	64,000
	287412588124 1	Saibe uzuale M 10	kg	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	24,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	24,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,400
	287314588700 0	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,400
	203012292838 5	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,800
	201010290434 0	Dulapi de rasinoase	m3	0,080
	201010290349 5	Scinduri de rasinoase	m3	0,080
	201010290090 0	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,120
	232018731578 9	Decofrol	kg	9,600
	341052000675 2	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,600
89	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	600,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,800
	271060220000 0	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	615,000
90	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi 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	17,000

1	2	3	4	5
	712301001020 0	Betonist	h-om	14,450
	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	1,700
	266310210000 015	Beton C12/15	m3	18,122
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,536
	241052000680 0	Autopompa	h-ut	1,700
	295227000310 0	Vibrator de adincime	h-ut	3,400

APROBAT:

Conducătorul grupului de lucru

Natalia Eremia