

**Lucrari de reparatie la Scoala
Sportiva Specializata de inot si
fotbal nr. 11, situat pe str. Alecu
Russo 57**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 370 830,002 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 de constructie				
		1.1. Lucrari interioare si exterioare				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc pardosea	m3	10,730	463,437 460,198	4 972,680 4 937,920
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	150,960	83,536 83,200	12 610,588 12 559,872
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	70,640	42,161 40,561	2 978,224 2 865,200
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	95,080	14,840 14,040	1 411,012 1 334,944
5	RpCO56C	Demontari: captuseli dinPAS, la tavane suspendate,	m2	17,620	13,000 13,000	229,060 229,060
6	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,000	8,320 8,320	33,280 33,280
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	49,400 49,400	98,800 98,800
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	57,200	114,400

1	2	3	4	5	6	7
					57,200	114,400
9	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 1 1/4"-2"	m	20,000	15,600 15,600	312,000 312,000
10	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	8,000	41,600 41,600	332,800 332,800
11	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm	m2	12,000	38,640 37,440	463,680 449,280
		Total Demontari Inclusiv salariu				23 556,524 23 267,556
		1.1.2. Lucrari de reparatie a incaperilor sanitare				
		1.1.2.1. Pereti si tavan				
12	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL din mase plastice	m2	25,620	275,620 119,600	7 061,394 3 064,152
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	95,080	16,767 7,280	1 594,239 692,172
14	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Hidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	95,080	103,660 45,760	9 855,972 4 350,840
15	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	150,960	92,303 62,400	13 934,050 9 419,904
16	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x50 cm pina la 60x120 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp,	m2	150,960	313,136 127,400	47 271,021 19 232,304

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				79 716,676 36 759,372
		1.1.2.2. Pardosele				
17	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Hidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	70,640	103,660 45,760	7 322,532 3 232,476
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	70,640	16,768 7,280	1 184,486 514,280
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	30,680	25,766 2,339	790,493 71,760
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	70,640	85,921 36,400	6 069,430 2 571,296
21	CG01A1 k=6	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 100-T, se adauga sau se scade	m2	70,640	86,410 37,440	6 104,004 2 644,772
22	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	70,640	263,852 85,800	18 638,538 6 060,912
		Total Pardosele Inclusiv salariu				40 109,483 15 095,496
		1.1.2.3. Retele de incalzire interioara				
23	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 elemente,	buc	4,000	1 394,200 104,000	5 576,800 416,000
24	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	31,900 7,800	127,600 31,200

1	2	3	4	5	6	7
25	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc	4,000	135,518 105,560	542,072 422,240
26	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - set pentru radiator	buc	4,000	116,188 44,200	464,752 176,800
27	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4 " Maievschi	buc	4,000	44,560 13,520	178,240 54,080
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	25,000	47,040 18,200	1 176,000 455,000
29	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	8,000	42,380 15,600	339,040 124,800
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25x3/4"	buc	8,000	54,762 9,360	438,096 74,880
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4"	buc	8,000	45,762 9,360	366,096 74,880
32	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot d=25 mm	buc	22,000	23,762 9,360	522,764 205,920

1	2	3	4	5	6	7
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	20,000	21,762 9,360	435,240 187,200
34	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu 25 mm	buc	25,000	29,048 13,520	726,200 338,000
35	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,000	57,760 11,960	231,040 47,840
		Total Retele de incalzire interioara Inklusiv salariu				11 123,940 2 608,840
		1.1.2.4. Retele de incalzire centrala				
36	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. PP-R/FB PN 25	m	70,000	317,000 28,600	22 190,000 2 002,000
37	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Mufa 63,0 mm	buc	20,000	66,248 15,600	1 324,960 312,000
38	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Cot 63,0 mm	buc	16,000	64,248 15,600	1 027,968 249,600
39	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Racord F63x2"	buc	4,000	91,248 15,600	364,992 62,400
40	ID04C	Robinet de trecere cu sfere Fe-FI pentru instalatii de incalzire	buc	2,000	304,920	609,840

1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 2"			23,400	46,800
41	ID04A	Robinet de trecere cu sfera pentru instalatii de i Fe-FI cu racord pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	358,430 7,800	716,860 15,600
42	ID04A	Robinet de trecere cu sfere Fe-FI fluture pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,000	258,430 7,800	258,430 7,800
43	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru d. 50 mm 0-10 bar cu robinet de control	buc	2,000	223,040 20,800	446,080 41,600
44	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (reductie concentrica sudura 2"x1 1/2")	buc	2,000	274,518 105,560	549,036 211,120
45	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul 2"	buc	2,000	242,518 105,560	485,036 211,120
46	ID04C	Vana cu servomotor AMZ 112.2 Cai 220 V pentru intalatii de incalzire central avind diametrul nominal de 2 "	buc	1,000	3 224,920 23,400	3 224,920 23,400
47	CL18A	Confectii metalice diverse - consola de sprigin 500 mm	kg	90,000	33,383 10,920	3 004,425 982,800
48	CL18A	Confectii metalice diverse bara filetata M*	kg	8,000	33,383 10,920	267,060 87,360
49	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 63 mm, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	46,000	57,150 23,400	2 628,900 1 076,400
50	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 63 mm (70 m/l)	m2	14,000	1 035,173 24,648	14 492,422 345,072
51	RpIA17A	Montarea termostatului salus pentru ventiloconectoea	buc	1,000	1 993,300	1 993,300

1	2	3	4	5	6	7
					124,800	124,800
52	RpIE04C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații având diametrul 51x3.5-83x3.5mm	m	70,000	12,600 6,760	882,000 473,200
53	RpIE06A	Spălarea conductelor și instalațiilor interioare de încălzire centrală, cu apă potabilă	m ²	14,000	31,660 18,200	443,240 254,800
		Total Rețele de încălzire centrală Inclusiv salariu				54 909,469 6 527,872
		1.1.2.5. Tehnica sanitară, rețele de apeduct și canalizare				
54	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 50 mm.	buc	4,000	90,930 15,080	363,720 60,320
55	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 75 mm.	buc	2,000	108,195 17,160	216,390 34,320
56	RpSA20B	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 20 mm	m	24,000	145,744 39,000	3 497,868 936,000
57	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S	buc	2,000	1 486,025 244,400	2 972,050 488,800
58	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	1 162,884 98,800	2 325,768 197,600
59	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spălător, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	2,000	415,800 85,800	831,600 171,600
60	SD02B	Baterie amestecătoare pentru baie,	buc	6,000	537,480	3 224,880

1	2	3	4	5	6	7
		cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton			54,600	327,600
61	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	131,985 54,600	527,940 218,400
62	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,000	46,076 13,000	138,228 39,000
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000	33,676 11,440	269,408 91,520
64	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,000	60,245 16,640	180,735 49,920
65	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	53,305 14,560	426,440 116,480
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				14 975,027 2 731,560
		1.1.2.6. Ventilare				
66	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm	m	22,000	191,222 67,600	4 206,880 1 487,200
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (Se elimina lant cu zale)	buc	18,000	82,300 26,000	1 481,400 468,000
		Total Ventilare Inclusiv salariu				5 688,280 1 955,200
		Total Lucrari de reparatie a incaperilor sanitare Inclusiv salariu				206 522,875 65 678,340

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari interioare si exterioare Inclusiv salariu				230 079,399 88 945,896
		1.2. Lucrari de reparatie subsol 1.2.1. Demontari				
68	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,900	463,440 460,200	417,096 414,180
69	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	40,000	14,840 14,040	593,600 561,600
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 010,696 975,780
		1.2.2. Tavan				
70	IzA01A	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de beton, cu nisip cuarzos de riu granulatie 2-3 mm	m2	40,000	26,210 18,720	1 048,400 748,800
71	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	14,000	6,620 5,720	92,680 80,080
72	IzA05D	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat amorsa si cinci straturi de email)	m2	14,000	85,230 42,640	1 193,220 596,960
73	IzA07A	Tratamentul superficial al suprafetelor de beton tencuite cu mortar de ciment prin silicatarie cu solutie de silicat de sodiu aplicata in patru straturi	m2	14,000	37,310 23,400	522,340 327,600
74	RpCJ16C	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, executate pe impletitura de sirma, in grosime medie de 2,5 cm, la tavane drepte, cu mortar de ciment-var marca 100-T, pentru smir pe rabit, mortar de ciment-var marca 50-T, pentru grund si mortar de var- ciment marca 10-T, pentru stratul vizibil	m2	14,000	323,421 162,240	4 527,891 2 271,360

1	2	3	4	5	6	7
75	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la tavan	m2	26,000	217,480 119,600	5 654,480 3 109,600
76	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	40,000	54,254 44,200	2 170,176 1 768,000
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,000	4,710 1,560	188,400 62,400
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,000	46,566 28,600	1 862,640 1 144,000
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	40,000	54,870 39,000	2 194,820 1 560,000
		Total Tavan Inclusiv salariu				19 455,047 11 668,800
		Total Lucrari de reparatie subsol Inclusiv salariu				20 465,743 12 644,580
		1.3. Lucrari diverse				
80	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	12,000	304,720 304,720	3 656,640 3 656,640
81	TRI1AA04	Incarcarea materialelor din grupa	t	6,000	39,000	234,000

1	2	3	4	5	6	7
	B3	A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3			39,000	234,000
82	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,000	82,560 0,000	1 155,840 0,000
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				5 046,480 3 890,640
		<i>Total</i>	lei			255 591,622
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			7 356,617
		<i>Asigurarea medicala</i>	24,00 %			25 315,468
		<i>Total</i>	100,00 +			288 263,707
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			8 647,911
		<i>Total</i>	100,00 +			296 911,618
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 938,232
		<i>Total</i>	100,00 +			302 849,850
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				302 849,850 105 481,116
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari electrice				
83	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000	11,440 11,440	45,760 45,760
84	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC,	m	50,000	3,120 3,120	156,000 156,000
85	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de LED 24 W	buc	4,000	335,336 48,880	1 341,344 195,520
86	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	40,000	42,617 34,840	1 704,680 1 393,600
87	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	40,000	37,858 17,680	1 514,308 707,200
		Total Lucrari electrice				4 762,092 2 498,080

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			4 762,092
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			67,920
		<i>Asigurarea medicala</i>	24,00 %			599,539
		<i>Total</i>	100,00 +			5 429,551
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			624,520
		<i>Total</i>	100,00 +			6 054,071
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			121,081
		<i>Total</i>	100,00 +			6 175,152
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 175,152 2 498,080

		Total	lei			309 025,002
		T.V.A.	20,00 %			61 805,000
		Total	100,00 +			370 830,002
		Total deviz: Inclusiv salariu				370 830,002 107 979,196

Intocmit

ing. Valeriu Foca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la Scoala Sportiva Specializata de inot si fotbal nr. 11, situat pe str. Alecu Russo 57

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 370 830,002 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,281	52,00	66,612
2.	6141120000000	Sablator	h-om	8,000	52,00	416,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	311,503	52,00	16 198,156
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	38,780	52,00	2 016,560
5.	7123010010200	Betonist	h-om	72,106	52,00	3 749,512
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,327	52,00	537,004
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	30,000	52,00	1 560,000
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	460,428	52,00	23 942,256
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	84,768	52,00	4 407,936
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,550	52,00	1 432,600
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	6,636	52,00	345,072
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	69,030	52,00	3 589,560
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111,410	52,00	5 793,320
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,720	52,00	1 961,440
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,640	52,00	449,280
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,600	52,00	1 487,200
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,040	52,00	2 498,080
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,980	52,00	2 130,960
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,201	52,00	1 206,452
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,540	52,00	80,080
21.	7212030022700	Sudor	h-om	0,980	52,00	50,960
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,620	52,00	968,240
23.	7422010060100	Timplar	h-om	56,093	52,00	2 916,836
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,220	52,00	4 223,440
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	380,400	52,00	19 780,800
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,114	52,00	109,928
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	116,556	52,00	6 060,912
Total manopera						107 979,196

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,470	1,50	2,205
2.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	14,420	980,00	14 131,600
3.	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1.5 mm2	m	43,260	18,20	787,332
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,059	350,00	3 870,650
5.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,160	450,00	72,000
6.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,060	22,00	1,320
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,400	5,00	17,000
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,360	8,00	2,880
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,955	10,00	9,550
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	4 500,00	18,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	2 500,00	30,000
12.	2010102905955	Sipci de rasinoase cls.I/II , gros 18/24-24/48 mm, L=1,50-2,75m	m3	0,196	4 500,00	882,000
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,012	2 500,00	30,000
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 446,128	0,05	222,306
15.	2010237318750	Distantieri	buc	9,204	1,80	16,567
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,005	2 500,00	12,500
17.	2051142950700	Dibluri	buc	8,000	1,50	12,000
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	93,600	1,00	93,600
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,046	600,00	27,600
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,957	3,00	11,871
21.	2320116200573	Benzina auto	l	0,680	22,00	14,960
22.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,120	16,00	1,920
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,400	15,00	21,000
24.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,236	16,00	19,776
25.	2413527345136	Silicat de sodiu solutie tip SD S 2902	kg	2,240	85,00	190,400
26.	24165373438290	Amestec "Hidroizol"	kg	132,576	72,00	9 545,472
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,000	20,00	120,000
28.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	12,250	44,00	539,000
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,468	42,00	61,656
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	16,000	40,00	640,000
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,748	15,00	11,220
32.	24302261000001	Fuga	kg	83,350	19,00	1 583,650
33.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	68,774	22,50	1 547,415
34.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	1,820	18,00	32,760
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,440	20,00	8,800
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	603,840	3,50	2 113,440
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,048	18,00	0,864
38.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,800	8,00	6,400
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	28,00	58,800
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,020	25,00	200,500
41.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	14,00	29,400
42.	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	67,095	24,50	1 643,827
43.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d. 25 mm	m	25,750	28,00	721,000
44.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d. 20 mm	m	8,240	26,00	214,240
45.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d=63 mm	m	72,100	280,00	20 188,000
46.	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	25,092	24,00	602,208
47.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare	m	3,090	32,00	98,880
48.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	3,090	42,00	129,780
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	24,00	50,400
50.	2521305734007	Canal de ventilatie din PVC	m	22,664	120,00	2 719,680
51.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	4,040	75,00	303,000

52.	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,020	90,00	181,800
53.	25231567138001	Fitinguri din fonta - Dop pentru radiator	buc	4,000	21,00	84,000
54.	25231567138002	Fitinguri din fonta - set pentru radiator	buc	4,000	70,00	280,000
55.	25231567138008	Fitinguri din fonta - Reductie concentrica 2"x11/2"	buc	2,000	160,00	320,000
56.	25231567138009	Fitinguri din fonta Niplu 2"	buc	2,000	128,00	256,000
57.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,000	1,50	12,000
58.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	16,800	32,00	537,600
59.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	10,800	10,00	108,000
60.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,400	14,00	33,600
61.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	24,000	52,00	1 248,000
62.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	8,000	22,00	176,000
63.	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	8,000	38,00	304,000
64.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	800,00	1 648,000
65.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	750,00	1 590,750
66.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	100,00	210,000
67.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	120,00	247,200
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 605,464	2,60	9 374,206
69.	2652102100713	Var pasta	m3	0,504	1,30	0,655
70.	2652102100737	Var hidratat	kg	181,376	1,20	217,651
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,720	3,20	8,704
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	72,773	150,00	10 915,950
73.	2661122803601	Tub flexibil	m	44,880	6,50	291,720
74.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,440	0,00	0,000
75.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,436	0,00	0,000
76.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,400	0,00	0,000
77.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,104	0,00	0,000
78.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	263,982	3,50	923,937
79.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	3,170	0,00	0,000
80.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	158,508	155,00	24 568,740
81.	2670112204050	Placi PFL	m2	27,627	85,00	2 348,295
82.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,000	3,00	60,000
83.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	96,100	18,20	1 749,020
84.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,153	15,60	2,387
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,980	26,00	25,480
86.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,087	24,00	26,088
87.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,210	32,00	70,720
88.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,630	25,00	15,750
89.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	98,000	22,00	2 156,000
90.	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	18,000	55,00	990,000
91.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,880	22,00	19,360
92.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,800	54,00	259,200
93.	2822115700000	Radiator bimetal	buc	4,000	1 280,00	5 120,000
94.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,000	18,00	72,000
95.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,000	14,00	56,000
96.	2873122004100	Plase sudate	kg	30,987	22,20	687,911
97.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	9,880	30,00	296,400
98.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	5,390	36,80	198,352
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	36,00	4,320
100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,490	32,00	15,680
101.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,000	0,80	6,400
102.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,000	0,80	6,400

103.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	65,00	136,500
104.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	1,00	2,100
105.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	65,00	132,600
106.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	42,00	85,680
107.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	110,00	231,000
108.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez	buc	8,000	45,00	360,000
109.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting trecere d=25x3/4")	buc	8,000	36,00	288,000
110.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25 mm	buc	22,000	14,00	308,000
111.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25 mm	buc	20,000	12,00	240,000
112.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) - Teu d=25 mm	buc	25,000	15,00	375,000
113.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) Mufa d=63 mm	buc	20,000	50,00	1 000,000
114.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Cot d=63 mm	buc	16,000	48,00	768,000
115.	28752741101029	Piesa de racordare (fiting - Racord F63x2")	buc	4,000	75,00	300,000
116.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,000	45,00	180,000
117.	2875274204000	Bratară fixare	buc	46,000	25,00	1 150,000
118.	28752742051001	Robinet cu cu trecer cu sfere Fe-FI	buc	2,000	280,00	560,000
119.	28752742051002	Robinet cu trecere cu sfere Fe-FI cu racord	buc	2,000	350,00	700,000
120.	28752742051003	Robinet cu trecere cu sfere Fe-FI fluture	buc	1,000	250,00	250,000
121.	28752742051006	Vana cu servomotor AMZ 112.2 Cai 220 V	buc	1,000	3 200,00	3 200,000
122.	2875274400502	Corp de iluminat LED 24 W	buc	4,000	280,00	1 120,000
123.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	58,000	1,10	63,800
124.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	4,200	3,00	12,600
125.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	6,036	480,00	2 897,280
126.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	280,00	560,000
127.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,020	52,00	209,040
128.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	35,00	73,500
129.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	48,00	100,800
130.	2913137343001	Robinet Maievschi	buc	4,000	16,00	64,000
131.	3220137315778	Decapant	kg	1,165	18,00	20,970
132.	3320500000000	Manometru d= 50 0-10 bar	buc	2,020	200,00	404,000
133.	3320517352000	Termostat salus	buc	1,010	1 850,00	1 868,500
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,784	2,50	1,960
135.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,457	12,00	245,484
136.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,120	12,00	13,440
137.	4100126202818	Apa	m3	4,128	12,00	49,536
138.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,286	3,00	30,858
Total materiale de constructii						149 396,353

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	180,000	3,00	540,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,259	20,00	45,180
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,467	20,00	149,340
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,018	250,00	4,500
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,006	42,00	42,252
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,894	12,00	34,728
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,934	20,00	158,680
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,812	15,00	27,180
9.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	4,000	25,00	100,000
10.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	10,500	50,00	525,000
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,535	25,00	63,375
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,706	15,00	10,590
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,100	15,00	121,500
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,612	320,00	1 155,840
Total utilaje de constructii						2 978,165

Total	lei	309 025,002
-------	-----	-------------

T.V.A.	20,00 %	61 805,000
Total	100,00 +	370 830,002
Total deviz:		370 830,0 02

Intocmit

ing. Valeriu Foca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie la Scoala Sportiva
Specializata de inot si fotbal nr. 11, situat pe str.
Alecu Russo 57**

Investitor D.G.E.T.S. mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari interioare si exterioare				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc pardosea	m3			463,437 ----- 460,198
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,798
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	2,999
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			83,536 ----- 83,200
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,00	41,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,036
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			42,161 ----- 40,561
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,00	20,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,280
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,000
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,840 ----- 14,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
5	RpCO56C	Demontari: captuseli dinPAS, la tavane suspendate,	m2			13,000 ----- 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	52,00	6,761
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	52,00	6,239
6	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,320 ----- 8,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,320
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			49,400 ----- 49,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,400
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			57,200 ----- 57,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,200
9	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 1 1/4"-2"	m			15,600 ----- 15,600

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,600
10	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			41,600
						41,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	52,00	41,600
11	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm	m2			38,640
						37,440
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,7200	52,00	37,440
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	16,00	0,160
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,00	0,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,800
		1.1.2. Lucrari de reparatie a incaperilor sanitare				
		1.1.2.1. Pereti si tavan				
12	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL din mase plastice	m2			275,620
						119,600
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,00	2,600
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	52,00	109,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,800
	2670112204050	Placi PFL	m2	1,0500	85,00	91,659
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	24,50	64,162
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			16,767
						7,280
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,280
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	22,50	9,337
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
14	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Hidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			103,660
						45,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	52,00	26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	52,00	19,760
	24165373438290	Amestec "Hidroizol"	kg	0,8000	72,00	57,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,300
15	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			92,303
						62,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,400
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,60	20,540
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,20	0,720
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,078
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
16	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x50 cm pina la 60x120 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			313,136
						127,400
	7132010010900	Faianțar	h-om	2,2500	52,00	117,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,400
	2670112203000	Placi tip faianță	m2	1,0500	155,00	162,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,60	1,040
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,00	6,270

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,096
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
		1.1.2.2. Pardosele				
17	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Hidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			103,660 ----- 45,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	52,00	26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	52,00	19,760
	24165373438290	Amestec "Hidroizol"	kg	0,8000	72,00	57,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,300
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			16,768 ----- 7,280
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,280
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	22,50	9,338
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,766 ----- 2,339
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,00	2,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,259
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,20	22,422
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,60	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,240
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,80	0,540
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,147
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,921 ----- 36,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
21	CG01A1 k=6	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 100-T, se adauga sau se scade	m2			86,410 ----- 37,440
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	31,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	6,240
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	33,540
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	14,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,144
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,225
22	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			263,852 ----- 85,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	52,00	85,800
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	150,00	154,529
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,080
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	19,00	9,019
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,240
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,150
		1.1.2.3. Rețele de incalzire interioara				
23	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 elemente,	buc			1 394,200 ----- 104,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,000
	2822115700000	Radiator bimetral	buc	1,0000	1 280,00	1 280,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,00	2,700
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
24	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31,900 ----- 7,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,800
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,00	18,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,500
25	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc			135,518 ----- 105,560
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	52,00	105,560
	25231567138001	Fitinguri din fonta - Dop pentru radiator	buc	1,0000	21,00	21,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,540
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	42,00	7,098
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	22,00	1,320
26	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - set pentru radiator	buc			116,188 ----- 44,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,200
	25231567138002	Fitinguri din fonta - set pentru radiator	buc	1,0000	70,00	70,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	42,00	0,588
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,100
27	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4 " Maievschi	buc			44,560 ----- 13,520
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,00	13,520
	2913137343001	Robinet Maievschi	buc	1,0000	16,00	16,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	14,00	14,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	42,00	0,630
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,080
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	22,00	0,330
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			47,040 ----- 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,00	18,200
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d. 25 mm	m	1,0300	28,00	28,840
29	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			42,380 ----- 15,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,600
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d. 20 mm	m	1,0300	26,00	26,780
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25x3/4"	buc			54,762 ----- 9,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,360
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere	buc			45,762 ----- 9,360

1	2	3	4	5	6	7
		d=25x3/4"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,360
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting trecere d=25x3/4")	buc	1,0000	36,00	36,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
32	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot d=25 mm	buc			23,762
						9,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,360
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25 mm	buc	1,0000	14,00	14,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			21,762
						9,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,360
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	12,00	0,216
34	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu 25 mm	buc			29,048
						13,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,00	13,520
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) - Teu d=25 mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	12,00	0,312
35	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			57,760
						11,960
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,960
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	45,00	45,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
		1.1.2.4. Rețele de incalzire centrala				
36	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. PP-R/FB PN 25	m			317,000
						28,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	52,00	28,600
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d=63 mm	m	1,0300	280,00	288,400
37	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Mufa 63,0 mm	buc			66,248
						15,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,600
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) Mufa d=63 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	12,00	0,360
38	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Cot 63,0 mm	buc			64,248
						15,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,600
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Cot d=63 mm	buc	1,0000	48,00	48,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	12,00	0,360
39	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Racord F63x2"	buc			91,248
						15,600

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,600
	28752741101029	Piesa de racordare (fiting - Racord F63x2")	buc	1,0000	75,00	75,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	12,00	0,360
40	ID04C	Robinet de trecere cu sfere Fe-FI pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			304,920
						23,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,00	23,400
	28752742051001	Robinet cu trecere cu sfere Fe-FI	buc	1,0000	280,00	280,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,380
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	15,00	1,140
41	ID04A	Robinet de trecere cu sfera pentru instalatii de i Fe-FI cu racord pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			358,430
						7,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,800
	28752742051002	Robinet cu trecere cu sfere Fe-FI cu racord	buc	1,0000	350,00	350,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
42	ID04A	Robinet de trecere cu sfere Fe-FI fluture pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			258,430
						7,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,800
	28752742051003	Robinet cu trecere cu sfere Fe-FI fluture	buc	1,0000	250,00	250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
43	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru d. 50 mm 0-10 bar cu robinet de control	buc			223,040
						20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,800
	3320500000000	Manometru d= 50 0-10 bar	buc	1,0100	200,00	202,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,180
44	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (reductie concentrica sudura 2"x1 1/2")	buc			274,518
						105,560
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	52,00	105,560
	25231567138008	Fitinguri din fonta - Reductie concentrica 2"x1 1/2"	buc	1,0000	160,00	160,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,540
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	42,00	7,098
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	22,00	1,320
45	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul 2"	buc			242,518
						105,560
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	52,00	105,560
	25231567138009	Fitinguri din fonta Niplu 2"	buc	1,0000	128,00	128,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,540
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	42,00	7,098
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	22,00	1,320
46	ID04C	Vana cu servomotor AMZ 112.2 Cai 220 V pentru instalatii de incalzire central avind diametrul nominal de 2 "	buc			3 224,920
						23,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,00	23,400
	28752742051006	Vana cu servomotor AMZ 112.2 Cai 220 V	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,380
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	15,00	1,140
47	CL18A	Confectii metalice diverse - consola de sprigin 500 mm	kg			33,383
						10,920
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,520
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,520
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,260
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,50	0,022
48	CL18A	Confectii metalice diverse bara filetata M*	kg			33,383
						10,920
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,880

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,520
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,520
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,260
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,50	0,022
49	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 63 mm, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			57,150 23,400
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4500	52,00	23,400
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	25,00	25,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,10	1,100
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	54,00	5,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,250
50	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 63 mm (70 m/l)	m2			1 035,173 24,648
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,00	24,648
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	980,00	1 009,400
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,125
51	RpIA17A	Montarea termostatului salus pentru ventilocolectarea	buc			1 993,300 124,800
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	2,4000	52,00	124,800
	3320517352000	Termostat salus	buc	1,0000	1 850,00	1 868,500
52	RpIE04C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații având diametrul 51x3.5-83x3.5mm	m			12,600 6,760
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,1300	52,00	6,760
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0700	12,00	0,840
	2952270003302	Electropompa de apă	h-ut	0,1000	50,00	5,000
53	RpIE06A	Spălarea conductelor și instalațiilor interioare de încălzire centrală, cu apă potabilă	m2			31,660 18,200
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3500	52,00	18,200
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0800	12,00	0,960
	2952270003302	Electropompa de apă	h-ut	0,2500	50,00	12,500
		1.1.2.5. Tehnica sanitară, rețele de apeduct și canalizare				
54	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 50 mm.	buc			90,930 15,080
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	52,00	15,080
	2523126721151	Sifon de pardoseală din polipropilenă	buc	1,0000	75,00	75,750
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0035	20,00	0,070
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0100	3,00	0,030
55	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 75 mm.	buc			108,195 17,160
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	52,00	17,160
	2523126721152	Sifon de pardoseală din polipropilenă	buc	1,0000	90,00	90,900
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0045	20,00	0,090
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	3,00	0,045
56	RpSA20B	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 20 mm	m			145,744 39,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,7500	52,00	39,000
	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	24,00	24,480
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	32,00	22,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	10,00	4,500
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,1000	14,00	1,400
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	52,00	52,000
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	18,00	0,036
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0419	42,00	1,760

1	2	3	4	5	6	7
57	SC07A	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 S	buc			1 486,025 ----- 244,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	52,00	244,400
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	750,00	795,375
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,00	50,400
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	68,250
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,00	25,200
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	29,400
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	1,00	1,050
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	110,00	115,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	14,00	14,700
58	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 162,884 ----- 98,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	52,00	98,800
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	800,00	824,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,300
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	42,00	42,840
	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	0,3000	24,00	7,344
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	120,00	123,600
59	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			415,800 ----- 85,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,00	85,800
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,000
60	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc			537,480 ----- 54,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	52,00	54,600
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	480,00	482,880
61	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			131,985 ----- 54,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	52,00	54,600
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	52,00	52,260
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	25,00	25,125
62	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			46,076 ----- 13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,000
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	32,00	32,960
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,676 ----- 11,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,440
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
64	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			60,245 ----- 16,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,640
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d= 110 mm	m	1,0300	42,00	43,260
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
65	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			53,305 -----

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm				14,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,560
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	38,00	38,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
		1.1.2.6. Ventilare				
66	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm	m			191,222 67,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,00	67,600
	2521305734007	Canal de ventilatie din PVC	m	1,0100	120,00	123,622
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (Se elimina lant cu zale)	buc			82,300 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,00	24,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	55,00	55,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,300
		1.2. Lucrari de reparatie subsol				
		1.2.1. Demontari				
68	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			463,440 460,200
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,240
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	20,00	3,000
69	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			14,840 14,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		1.2.2. Tavan				
70	IzA01A	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2			26,210 18,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1600	52,00	8,320
	6141120000000	Sablator	h-om	0,2000	52,00	10,400
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0040	450,00	1,800
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00116	600,00	0,690
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,3400	1,00	2,340
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	20,00	0,160
71	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,620 5,720
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,720
	2881116001642	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,900
72	IzA05D	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat amorsa si cinci straturi de email)	m2			85,230 42,640
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	52,00	42,640
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,8750	44,00	38,500
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,1300	18,00	2,340
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
73	IzA07A	Tratamentul superficial al suprafetelor de beton tencuite cu mortar de ciment prin	m2			37,310

1	2	3	4	5	6	7
		silicatarie cu solutie de silicat de sodiu aplicata in patru straturi				23,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	52,00	23,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2413527345136	Silicat de sodiu solutie tip SD S 2902	kg	0,1600	85,00	13,600
74	RpCJ16C	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, executate pe impletitura de sirma, in grosime medie de 2,5 cm, la tavane drepte, cu mortar de ciment-var marca 100-T, pentru smir pe rabit, mortar de ciment-var marca 50-T, pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru stratul vizibil	m2			323,421 ----- 162,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,7700	52,00	144,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	52,00	18,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,2800	2,60	24,128
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0360	1,30	0,047
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	350,00	11,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	12,00	0,108
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,3850	36,80	14,168
	2010102905955	Sipci de rasinoase cls.I/II , gros 18/24-24/48 mm, L=1,50-2,75m	m3	0,0140	4 500,00	63,000
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	18,20	45,500
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0650	32,00	2,080
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0140	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0025	20,00	0,050
75	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la tavan	m2			217,480 ----- 119,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	52,00	85,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	52,00	18,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,00	15,600
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	24,00	0,720
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,60	26,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	1,20	2,160
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	350,00	12,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	30,00	11,400
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	18,20	42,770
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,100
76	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			54,254 ----- 44,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	52,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	2,60	8,060
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	1,20	1,320
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	350,00	0,560
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	12,00	0,044
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,710 ----- 1,560
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,566 ----- 28,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,600
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,024
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			54,870 ----- 39,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,00	39,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 500,00	0,750
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,450
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 500,00	0,750
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 500,00	0,313
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	36,00	0,108
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,500
		1.3. Lucrari diverse				
80	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			304,720 ----- 304,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	52,00	304,720
81	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			39,000 ----- 39,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,000
82	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,560 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	320,00	82,560
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari electrice				
83	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,440 ----- 11,440
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,440
84	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC,	m			3,120 ----- 3,120
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,120
85	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de LED 24 W	buc			335,336 ----- 48,880
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	52,00	48,880
	2875274400502	Corp de iluminat LED 24 W	buc	1,0000	280,00	280,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,80	1,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,20	0,256
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	8,00	1,600
86	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			42,617 ----- 34,840
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,840
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,293
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	22,00	0,484

1	2	3	4	5	6	7
87	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			37,858 <hr/> 17,680
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,680
	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1.5 mm2	m	1,0500	18,20	19,683
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	16,00	0,494

APROBAT:

Intocmit
ing. Valeriu Foca

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.