

**Lucrari de reparatie la Gimnaziul
nr.31**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 279 949,46 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Cantina 1.1.1. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
1	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	10,00	49,01	490,11
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,00	45,55	182,21
3	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm	m	7,00	4,61	32,29
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	10,00	54,78	547,77
5	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00	17,30	345,96
6	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (demontat anterior)	buc	10,00	209,78	2 097,78
7	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	10,00	413,72	4 137,20

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
8	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,00	51,63	206,52
9	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	44,55	44,55
10	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	32,69	32,69
11	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	37,78	37,78
12	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/75mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	30,26	30,26
13	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	37,50	37,50
14	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Dop) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	39,95	39,95
15	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00	52,48	209,92
16	RpSB13D	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75	m	7,00	49,00	342,97

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
17	RpSB14D	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm	buc	10,00	26,35	263,47
18	RpSB14D	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm	buc	2,00	26,35	52,70
19	RpSA43H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	7,00	42,85	299,92
20	RpSA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	20,00	81,17	1 623,42
21	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc	20,00	18,04	360,77
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	20,00	13,25	265,08
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc	20,00	36,60	732,08
24	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avind diametrul de 3/4"	buc	20,00	67,66	1 353,10
25	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,00	30,84	616,87

1	2	3	4	5	6	7
26	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv - existent	buc	1,00	270,39	270,39
27	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	22,00	35,14	773,05
28	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	48,44	96,87
29	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	25,77	51,54
30	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	13,00	6,54	85,00
31	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	20,00	8,65	172,98
32	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,00	5,77	5,77
33	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	1,00	5,77	5,77
34	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	1,10	4,61	5,07
		<i>Total</i>	lei			15 849,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				15 849,31 8 069,99
		<i>Total</i>	lei			15 849,31
		Total Cantina Inclusiv salariu				15 849,31 8 069,99
		1.2. Timplarie				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	60,50	24,22	1 465,14
36	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	54,10	602,61	32 601,03
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	6,40	895,35	5 730,26
38	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,00	217,69	435,38
39	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice L=350mm	m	14,40	68,74	989,85
40	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu L=200mm	m	35,30	85,43	3 015,82
41	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	124,82	86,87	10 842,52
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	27,34	112,43	3 073,70

1	2	3	4	5	6	7
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	27,34	18,20	497,65
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	27,34	3,15	86,09
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	27,34	36,21	989,92
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	27,34	3,15	86,09
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	27,34	42,00	1 148,25
48	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	70,93	33,06	2 344,62
		<i>Total</i>	lei			63 306,32
		Total Timplarie Inclusiv salariu				63 306,32 22 432,26
		1.3. Acoperis				
49	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	480,00	38,69	18 572,26
50	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	454,00	17,38	7 889,47
51	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2	m2	26,00	59,33	1 542,50

1	2	3	4	5	6	7
		straturi				
52	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭIII 1 strat)	m2	480,00	85,79	41 178,12
53	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭKII 2 strat)	m2	490,00	88,51	43 367,67
54	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	160,00	31,54	5 046,07
		<i>Total</i>	lei			117 596,09
		Total Acoperis Inclusiv salariu				117 596,09 73 649,11
		1.4. Lucrari diverse				
55	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	15,00	337,89	5 068,31
56	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	15,00	43,25	648,68
57	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,00	38,70	580,50
		<i>Total</i>	lei			6 297,49
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 297,49 5 716,99
		<i>Total</i>	lei			203 049,21
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			24 720,38
		<i>Transport</i>	1 %			924,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			2 286,94
		<i>Beneficiu</i>	1 %			2 309,81
		Total Lucrari de reparatie				233 291,22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				109 868,35
		Total	lei			233 291,22
		TVA	20 %			46 658,24
		Total deviz: Inclusiv salariu				279 949,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la Gimnaziul nr.31

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 279 949,46 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.	7122050013400	Zidar	h-om	6,25	57,66	360,26
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,30	57,66	709,39
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	132,54	57,66	7 642,21
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,67	57,66	269,39
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	784,34	57,66	45 225,04
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	118,10	57,66	6 809,53
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,32	57,66	1 113,99
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,68	57,66	961,62
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	225,60	57,66	13 008,10
10.	7422010060100	Timplar	h-om	29,99	57,66	1 729,40
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,15	57,66	5 716,99
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	343,18	57,66	19 787,89
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,71	57,66	732,57
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	100,62	57,66	5 801,99

		Total manopera				109 868,35
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	307,00	8,50	2 609,54
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,90	175,00	332,03
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	175,00	6,51
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,37	5,00	6,84
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,12	40,00	4,84
6.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	54,10	520,00	28 132,00
7.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,40	800,00	5 120,00
8.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	351,65	0,70	246,16
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,24	16,40	36,77
10.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,17	32,90	5,46
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	8,03	14,50	116,49
12.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	21,42	13,00	278,51
13.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	91,05	10,00	910,52
14.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	327,33	18,50	6 055,68
15.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,69	18,80	31,73
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,20	73,50	235,20
17.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,65	51,70	344,03
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,20	8,46	69,39
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	10,94	21,04	230,09
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	20,08	1,20
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,17	26,32	4,45
22.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	8,20	13,78	113,02
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,12	44,10	49,39
24.	2430226103000	Chit polimeric	kg	25,32	45,00	1 139,40
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,67	42,30	28,38
26.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,10	13,89	56,96
27.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,04	29,33	1,17
28.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34	11,28	3,84
29.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,00	30,00	600,00
30.	2513736621482	Banda izolanta	m	86,02	2,00	172,04
31.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	88,18	2,00	176,37
32.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	27,59	2,00	55,18
33.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	14,40	60,00	864,00
34.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,12	29,00	177,48
35.	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	20,40	18,50	377,40
36.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	4,12	28,00	115,36
37.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=75mm	m	7,21	28,00	201,88
38.	25231567194301	Cot din material plastic d=25 mm	buc	14,00	3,27	45,78
39.	25231567194503	Teu din material plastic d=25mm	buc	9,00	3,57	32,13
40.	25231567194602	Reductie din material plastic 25mm	buc	2,00	3,27	6,54
41.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	20,00	14,38	287,60
42.	25231567210155	Dop d=110mm	buc	1,00	14,59	14,59
43.	25231567210156	Teu 110mm	buc	1,00	19,19	19,19
44.	25231567210157	Revizie 110mm	buc	1,00	12,14	12,14
45.	25231567210371	Cot d=110 90 gr	buc	1,00	11,36	11,36
46.	25231567210372	Cot d=75mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	7,99	15,98
47.	25231567210373	Teu d=75mm din material plastic pentru canalizare	buc	10,00	7,99	79,90

48.	25231567210374	Trecere d=110/75 mm	buc	1,00	8,93	8,93
49.	25231567210375	Trecere fonta/PVC d=100mm	buc	1,00	16,45	16,45
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	30,07	4,17	125,41
51.	26221024380001	Lavoar (fara pret)	buc	10,20	0,00	0,00
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	297,80	1,50	446,69
53.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,61	1,80	17,30
54.	2652102100713	Var pasta	m3	0,31	2 820,00	864,57
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,64	2,00	3,28
56.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	28,84	4,26	122,86
57.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	399,44	1,54	615,13
58.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	18,75	3,00	56,24
59.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,53	0,00	0,00
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,51	3,00	52,53
61.	26821326004701	Bipoli ЭПП	m2	582,36	26,62	15 502,42
62.	26821326004702	Bipoli ЭКП	m2	594,49	28,86	17 157,05
63.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	22,00	23,03	506,66
64.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	35,30	60,00	2 118,00
65.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00	26,32	78,96
66.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,00	70,00	140,00
67.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00	2,35	7,05
68.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	265,20	0,59	156,47
69.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,20	34,83	355,27
70.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,20	20,61	210,22
71.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,40	4,23	86,29
72.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	22,56	45,12
73.	28752741101021	Cot d=25mm	buc	20,00	2,50	50,00
74.	28752741101022	Teu d=25mm	buc	20,00	2,50	50,00
75.	28752741101023	Racord olandez d=25*3/4	buc	20,00	25,85	517,00
76.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	13,00	1,88	24,44
77.	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	20,40	50,50	1 030,20
78.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	20,00	8,00	160,00
79.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=75mm	buc	7,00	9,59	67,13
80.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	4,00	16,92	67,68
81.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,00	238,40	2 384,00
82.	3220137315778	Decapant	kg	0,54	4,12	2,22
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,40	0,00	0,00
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,47	0,00	0,00
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,03	0,00	0,00
86.	4100126202818	Apa	m3	0,33	0,00	0,00
87.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,73	3,00	8,20
		Total materiale de constructii				92 488,34

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	9,70	1,00	9,70
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	51,99	1,00	51,99
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,83	1,00	28,83
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,66	1,00	8,66
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,84	1,00	0,84
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,24	1,00	1,24
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,81	1,00	2,81
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,34	1,00	0,34
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,78	1,00	0,78
10.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10	1,00	0,10

11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,81	1,00	0,81
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30	1,00	0,30
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,62	1,00	5,62
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,87	150,00	580,50
		Total utilaje de constructii				692,52

Total	lei	233 291,22
TVA	20 %	46 658,24

Total deviz: **279 949,46**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie la Gimnaziul nr.31 **Investitor Directia Educatie Tineret si Sport**
sec. Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Cantina				
		1.1.1. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
1	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc			49,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	57,66	49,01
		Total	lei			490,11
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	57,66	45,55
		Total	lei			182,21
3	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm	m			4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			32,29
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
		Total	lei			547,77

1	2	3	4	5	6	7
5	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
		Total	lei			345,96
6	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (demontat anterior)	buc			209,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	57,66	126,85
	26221024380001	Lavoar (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	34,83	35,53
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,61	21,02
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	29,00	17,75
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	4,23	8,63
		Total	lei			2 097,78
7	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			413,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	238,40	238,40
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,00
		Total	lei			4 137,20
8	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			51,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	28,00	28,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,30	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,40	0,25
		Total	lei			206,52
9	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210156	Teu 110mm	buc	1,0000	19,19	19,19
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	42,30	2,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,40	0,49
		Total	lei			44,55
10	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25231567210371	Cot d=110 90 gr	buc	1,0000	11,36	11,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,30	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,40	0,25
		Total	lei			32,69
11	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25231567210375	Trecere fonta/PVC d=100mm	buc	1,0000	16,45	16,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,30	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,40	0,25
		Total	lei			37,78
12	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/75mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25231567210374	Trecere d=110/75 mm	buc	1,0000	8,93	8,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,30	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	16,40	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			30,26
13	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210157	Revizie 110mm	buc	1,0000	12,14	12,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	42,30	2,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,40	0,49
		Total	lei			37,50
14	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Dop) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210155	Dop d=110mm	buc	1,0000	14,59	14,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	42,30	2,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,40	0,49
		Total	lei			39,95
15	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			52,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	1,0000	16,92	16,92
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,90	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			209,92
16	RpSB13D	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m			49,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=75mm	m	1,0300	28,00	28,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	42,30	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	16,40	0,21
		Total	lei			342,97
17	RpSB14D	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm	buc			26,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25231567210373	Teu d=75mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,99	7,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	42,30	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	16,40	0,21
		Total	lei			263,47
18	RpSB14D	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm	buc			26,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25231567210372	Cot d=75mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,99	7,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	42,30	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	16,40	0,21
		Total	lei			52,70
19	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc			42,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	57,66	32,29
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=75mm	buc	1,0000	9,59	9,59
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,90	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			299,92
20	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-	m			81,17

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 25 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	18,50	18,87
	25231567194301	Cot din material plastic d=25 mm	buc	0,7000	3,27	2,29
	25231567194503	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	3,57	1,61
	25231567194602	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	3,27	0,33
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,38	14,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,40	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,12	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	29,33	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			1 623,42
21	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 d=25mm	buc			18,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	28752741101022	Teu d=25mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,40	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,12	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	1,00	0,03
		Total	lei			360,77
22	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=25mm	buc			13,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101021	Cot d=25mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,40	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,12	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			265,08
23	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=25*3/4"	buc			36,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101023	Racord olandez d=25*3/4	buc	1,0000	25,85	25,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,40	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,12	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			732,08
24	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			67,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	50,50	51,51
		Total	lei			1 353,10
25	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			30,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,90	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,80	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			616,87
26	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv - existent	buc			270,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	22,56	45,12
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	11,28	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,08	1,20
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	26,32	78,96
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,35	7,05
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	1,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	1,00	0,30
		Total	lei			270,39
27	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			35,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,03	23,03
		Total	lei			773,05
28	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
		Total	lei			96,87
29	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 820,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			51,54
30	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			6,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	1,88	1,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	40,00	0,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	26,32	0,34
		Total	lei			85,00
31	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		Total	lei			172,98
32	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			5,77
33	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			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			5,77
34	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			4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			5,07
		1.2. Timplarie				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 465,14
36	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericlat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2			602,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	57,66	63,94
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	520,00	520,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,70	4,55
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	2,00	3,18
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,00	3,26
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,00	1,02
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	51,70	6,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	1,00	0,16
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			32 601,03
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			895,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	800,00	800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,59	2,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	73,50	36,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	44,10	7,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 730,26
38	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			217,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
		<i>Total</i>	lei			435,38
39	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice L=350mm	m			68,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,59	3,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			989,85
40	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu L=200mm	m			85,43
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,59	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 015,82
41	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			86,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	25,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,50	2,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 820,00	5,64
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	175,00	2,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 842,52
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			112,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,68
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	13,78	4,13
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,54	22,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 073,70
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,17	4,59
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,89	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			497,65
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,46	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			86,09
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,21
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,26	4,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			989,92
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,46	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			86,09
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,04	8,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 148,25
48	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			33,06
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,50	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 820,00	2,26
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	175,00	0,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 344,62
		1.3. Acoperis				
49	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			38,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			18 572,26
50	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			17,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	18,50	13,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 889,47
51	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			59,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	3,00	2,16
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	10,00	35,02
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	13,00	10,71
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	14,50	4,48
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 542,50
52	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭПП 1 strat)	m2			85,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26821326004701	Bipoli ЭПП	m2	1,1500	26,62	32,30
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	8,50	2,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,00	0,05
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			41 178,12
53	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭКП 2 strat)	m2			88,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26821326004702	Bipoli ЭКП	m2	1,1500	28,86	35,01
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	8,50	2,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,00	0,05
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			43 367,67
54	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			31,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	45,00	7,12
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	18,80	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 046,07
		1.4. Lucrari diverse				
55	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			337,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,89
		<i>Total</i>	lei			5 068,31
56	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		<i>Total</i>	lei			648,68
57	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			38,70
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			580,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.