

**IP Gimnaziul Alexeevca, raionul
Ungheni. Lucrari de reparatie a
grupurilor sanitare.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 596 691,09 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. WC Etaj 1 grupului sanitar pentru elevi N1 1.1. Pardosea				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	27,0800	21,00 19,45	568,73 526,76
2	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	0,9000	111,57 61,60	100,41 55,44
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	0,7500	2 294,51 285,29	1 720,88 213,97
4	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	27,0800	175,66 58,36	4 756,81 1 580,28
5	CG17D	Pardoseli din placi de gresie	m2	27,0800	441,46	11 954,74

		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2			162,10	4 389,67
		<i>Total</i>	lei			19 101,57
		Total Pardosea Inclusiv salariu				19 101,57 6 766,12
		1.2. Pereti				
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	62,3800	104,09 103,74	6 493,08 6 471,56
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	62,3800	16,92 15,97	1 055,22 995,96
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	124,7700	133,75 92,25	16 687,38 11 510,29
9	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m	13,8000	65,03 54,47	897,46 751,62
10	RpCJ06B	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	24,1500	50,52 42,79	1 220,07 1 033,48
11	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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 pentu montarea placajelor	m2	62,3800	389,71 158,86	24 309,98 9 909,56
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,3800	6,00 1,95	373,97 121,34

13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	62,3800	105,74 79,10	6 595,99 4 934,56
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	62,3800	44,13 35,66	2 752,97 2 224,59
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,3800	6,00 1,95	373,97 121,34
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	62,3800	60,65 35,66	3 783,48 2 224,60
17	CD72C	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	6,0000	505,38 176,97	3 032,29 1 061,83
		<i>Total</i>	lei			67 575,86
		Total Pereti Inclusiv salariu				67 575,86 41 360,73
		1.3. Tavan				
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	27,0800	374,64 142,65	10 145,20 3 862,91
		<i>Total</i>	lei			10 145,20
		Total Tavan Inclusiv salariu				10 145,20 3 862,91
		1.4. Instalatii sanitare				
19	SC04A	Lavoar 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.	buc	5,0000	1 059,88 119,95	5 299,42 599,77
20	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta	buc	3,0000	2 382,01 285,30	7 146,03 855,89

		emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat				
21	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	1,0000	$\frac{2\,439,92}{304,75}$	$\frac{2\,439,92}{304,75}$
22	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,6000	$\frac{62,19}{20,75}$	$\frac{534,82}{178,44}$
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu egal d=110)	buc	7,0000	$\frac{46,56}{18,16}$	$\frac{325,89}{127,09}$
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot90 d=110)	buc	4,0000	$\frac{46,56}{18,16}$	$\frac{186,22}{72,62}$
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 45 d=110)	buc	7,0000	$\frac{46,56}{18,16}$	$\frac{325,89}{127,09}$
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (reductie 110-50)	buc	2,0000	$\frac{46,56}{18,16}$	$\frac{93,11}{36,31}$
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	16,8000	$\frac{61,66}{16,21}$	$\frac{1\,035,86}{272,33}$
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu egal)	buc	3,0000	$\frac{42,44}{14,26}$	$\frac{127,32}{42,79}$
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	4,0000	$\frac{42,44}{14,26}$	$\frac{169,76}{42,79}$

		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot90)			14,26	57,06
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 45)	buc	4,0000	42,44 14,26	169,76 57,06
31	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (boiler 50l)	buc	1,0000	1 979,22 185,47	1 979,22 185,47
32	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	26,0000	52,96 21,40	1 377,04 556,33
33	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	90,0000	54,29 22,69	4 886,51 2 042,46
34	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu egal)	buc	6,0000	18,20 9,73	109,23 58,36
35	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot90)	buc	18,0000	18,20 9,73	327,67 175,07
36	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot45)	buc	6,0000	18,20 9,73	109,23 58,36
37	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa)	buc	8,0000	18,20 9,73	145,63 77,81
38	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc	40,0000	29,11	1 164,21

		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida			18,16	726,21
39	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	4,0000	83,43 16,21	333,72 64,84
40	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	9,0000	145,80 66,14	1 312,17 595,23
		<i>Total</i>	lei			29 598,63
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				29 598,63 7 271,34
		1.5. Timplarie				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	8,5000	25,59 25,59	217,48 217,48
42	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2	5,2900	25,59 25,59	135,35 135,35
43	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	8,4000	1 741,66 45,39	14 629,93 381,26
44	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,5000	1 937,42 52,52	16 468,03 446,42
45	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	5,2900	1 928,65 60,95	10 202,55 322,42
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	4,6000	47,00 5,83	216,18 26,84
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiiu	m	4,6000	245,10 25,93	1 127,44 119,30

		<i>Total</i>	lei			42 996,96
		Total Timplarie Inclusiv salariu				42 996,96 1 649,07
		1.6. Electrica				
48	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (3x2.5)	m	32,0000	68,68 12,97	2 197,70 414,98
49	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (3x1.5)	m	28,0000	65,59 12,97	1 836,46 363,10
50	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	1 146,73 22,69	1 146,73 22,69
51	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,0000	68,78 20,10	206,35 60,30
52	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	5,0000	62,03 17,51	310,13 87,53
53	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	6,0000	103,74 103,74	622,46 622,46
54	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc	9,0000	415,83 60,95	3 742,47 548,55
		<i>Total</i>	lei			10 062,30
		Total Electrica Inclusiv salariu				10 062,30 2 119,61
		1.7. Canalizare				
55	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator	100	0,0314	1 562,42	49,06

		pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	m3		0,00	0,00
56	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	57,64 11,02	115,27 22,05
57	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	28,3500	161,20 161,20	4 570,02 4 570,02
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,8300	522,04 58,36	1 477,36 165,15
59	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	81,6000	192,42 27,23	15 701,86 2 222,20
60	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (cot90)	buc	3,0000	52,01 23,34	156,02 70,03
61	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (trecere 160-110)	buc	2,0000	52,00 23,34	104,01 46,68
62	AcE11A1	Placi prefabricate pt.camine rtl-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
63	AcE11A1	Inel prefabricat pt.camine kt-15-9a(0,4 m3)	buc	4,0000	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
64	AcE11A1	Placi prefabricate pt.camine ktp1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
65	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc	2,0000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 273,60
		Total Canalizare Inclusiv salariu				33 273,60 7 096,13

		<i>Total</i>	lei			212 754,12
		Total WC Etaj 1 grupului sanitar pentru elevi N1 Inclusiv salariu				212 754,12 70 125,91
		2. WC.Etajul 2 grupului sanitar pentru elevi N2				
		2.1. Pardosea				
66	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	27,0800	21,00 19,45	568,73 526,76
67	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	0,9000	111,57 61,60	100,41 55,44
68	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	0,7500	2 294,51 285,29	1 720,88 213,97
69	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	27,0800	175,66 58,36	4 756,81 1 580,28
70	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	27,0800	441,46 162,10	11 954,74 4 389,67
		<i>Total</i>	lei			19 101,57
		Total Pardosea Inclusiv salariu				19 101,57 6 766,12
		2.2. Pereti				
71	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	62,3800	104,09 103,74	6 493,08 6 471,56
72	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	62,3800	16,92 15,97	1 055,22 995,96
73	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	124,7700	133,75	16 687,38

		sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			92,25	11 510,29
74	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m	13,8000	65,03 54,47	897,46 751,62
75	RpCJ06B	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	24,1500	50,52 42,79	1 220,07 1 033,48
76	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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 pentu montarea placajelor	m2	62,3800	389,71 158,86	24 309,98 9 909,56
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,3800	6,00 1,95	373,97 121,34
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	62,3800	105,74 79,10	6 595,99 4 934,56
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	62,3800	44,13 35,66	2 752,97 2 224,59
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,3800	6,00 1,95	373,97 121,34
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	62,3800	60,65 35,66	3 783,48 2 224,60

		manual				
82	CD72C	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	6,0000	505,38 176,97	3 032,29 1 061,83
		<i>Total</i>	lei			67 575,86
		Total Pereti Inclusiv salariu				67 575,86 41 360,73
		2.3. Tavan				
83	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	27,0800	374,64 142,65	10 145,20 3 862,91
		<i>Total</i>	lei			10 145,20
		Total Tavan Inclusiv salariu				10 145,20 3 862,91
		2.4. Instalatii sanitare				
84	SC04A	Lavoar 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.	buc	5,0000	1 059,88 119,95	5 299,42 599,77
85	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	3,0000	2 382,01 285,30	7 146,03 855,89
86	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	1,0000	2 439,92 304,75	2 439,92 304,75
87	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,6000	123,99 20,75	1 066,30 178,44
88	SB09E	Piesa de legatura din material	buc	7,0000	46,56	325,89

		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu egal)			18,16	127,09
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 90)	buc	4,0000	46,56 18,16	186,22 72,62
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 45)	buc	7,0000	46,56 18,16	325,89 127,09
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (reductie 110-50)	buc	2,0000	46,56 18,16	93,11 36,31
92	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	16,8000	61,66 16,21	1 035,86 272,33
93	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu egal)	buc	3,0000	42,44 14,26	127,32 42,79
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 90)	buc	4,0000	42,44 14,26	169,76 57,06
95	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 45)	buc	4,0000	42,44 14,26	169,76 57,06
96	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (boiler 50l)	buc	1,0000	1 979,22 185,47	1 979,22 185,47
97	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	26,0000	52,96 21,40	1 377,04 556,33
98	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava	buc	6,0000	18,20 9,73	109,23 58,36

		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu egal)				
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 90)	buc	18,0000	18,20 9,73	327,67 175,07
100	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 45)	buc	6,0000	18,20 9,73	109,23 58,36
101	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa)	buc	8,0000	18,20 9,73	145,63 77,81
102	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	40,0000	29,11 18,16	1 164,21 726,21
103	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	4,0000	83,43 16,21	333,72 64,84
104	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	9,0000	145,80 66,14	1 312,17 595,23
		<i>Total</i>	lei			25 243,60
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				25 243,60 5 228,88
		2.5. Timplarie				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	8,5000	25,59 25,59	217,48 217,48
106	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	5,2900	25,59 25,59	135,35 135,35

107	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	8,4000	1 741,66 45,39	14 629,93 381,26
108	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,5000	1 937,42 52,52	16 468,03 446,42
109	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	5,2900	1 928,65 60,95	10 202,55 322,42
110	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	4,6000	47,00 5,83	216,18 26,84
111	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	4,6000	245,10 25,93	1 127,44 119,30
		<i>Total</i>	lei			42 996,96
		Total Timplarie Inclusiv salariu				42 996,96 1 649,07
		2.6. Electrica				
112	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (cablu 3x2.5)	m	32,0000	68,68 12,97	2 197,70 414,98
113	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (cablu 3x1.5)	m	28,0000	65,59 12,97	1 836,46 363,10
114	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	1 146,73 22,69	1 146,73 22,69
115	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla,	buc	3,0000	68,78 20,10	206,35 60,30

		constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
116	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	5,0000	62,03 17,51	310,13 87,53
117	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	6,0000	103,74 103,74	622,46 622,46
118	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc	9,0000	415,83 60,95	3 742,47 548,55
		<i>Total</i>	lei			10 062,30
		Total Electrica Inclusiv salariu				10 062,30 2 119,61
		<i>Total</i>	lei			175 125,49
		Total WC.Etajul 2 grupului sanitar pentru elevi N2 Inclusiv salariu				175 125,49 60 987,32

		Total	lei	387 879,61
		Asigurari sociale	24 %	31 467,18
		Cheltuieli de transport	6 %	15 305,82
		Cheltuieli de regie	10 %	43 465,26
		Total		478 117,87
		Beneficiu de deviz	4 %	19 124,71
		Total		497 242,58
		TVA	20 %	99 448,51
				596 691,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		131 113,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IP Gimnaziul Alexeevca, raionul
Ungheni. Lucrari de reparatie a
grupurilor sanitare.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 596 691,09 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	364,3272	52,00	18 945,02
----	---------------	-------	------	----------	-------	-----------

2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	56,1420	64,84	3 640,24
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	187,5352	64,84	12 159,78
4.	7123010010200	Betonist	h-om	49,6680	64,84	3 220,47
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3500	64,84	87,54
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	32,3230	64,84	2 095,82
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	380,5180	64,84	24 672,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	121,8600	64,84	7 901,40
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,1240	64,84	526,76
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	170,4760	64,84	11 053,69
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,8000	64,84	2 321,30
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	18,3600	64,84	1 190,46
13.	7137010011510	Electromontor	h-om	19,2000	64,84	1 244,92
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,4000	64,84	3 138,26
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	76,1036	64,84	4 934,56
16.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,8600	64,84	120,60
17.	7422010060100	Timplar	h-om	120,4998	64,84	7 813,20
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5470	64,84	165,15
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	290,6902	64,84	18 848,34
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,9518	57,00	339,24
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,8396	52,00	2 123,66
22.	9312040019600	Sapator	h-om	87,8850	52,00	4 570,02
Total manopera						131 113,23

Materiale:

1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	10,1000	32,00	323,20
2.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,2496	360,00	1 169,86
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,0230	390,00	3 128,96
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,6374	390,00	2 588,59
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,3180	5,00	31,60
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2480	10,00	2,48
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0028	4 300,00	12,04
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0018	4 300,00	7,74
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0018	4 300,00	7,74
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 578,4000	0,20	715,68
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1800	132,00	23,76
12.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	10,5800	1 750,00	18 515,00
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	17,0000	1 800,00	30 600,00
14.	2051142950700	Dibluri	buc	52,0800	1,00	52,08
15.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	18,0900	1,00	18,08
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,8770	8,00	62,99
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2160	35,00	7,56
18.	23521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	8,8580	100,00	885,80
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	21,8388	112,00	2 445,94
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	37,4280	25,00	935,68
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	12,00	0,12
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	49,9040	55,00	2 744,72
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4800	32,00	15,36
24.	24302261000001	Fuga	kg	57,4188	35,00	2 009,66
25.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,1106	36,00	75,98
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,5882	109,00	609,12
27.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,0160	30,00	60,48
28.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,7102	8,00	93,68
29.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,4340	8,00	35,47

30.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	499,0400	3,50	1 746,64
31.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3,6000	3,00	10,80
32.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	36,5418	2,00	73,08
33.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,2200	65,00	534,30
34.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,2200	12,00	98,64
35.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	9,2000	35,00	322,00
36.	2521216717050	Teava din material plastic	m	150,9600	25,00	3 774,00
37.	25212167201360	Teava din material plastic pentru canalizare d=160	m	84,0480	160,00	13 447,68
38.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	34,6080	44,00	1 522,76
39.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	16,1760	32,00	517,64
40.	25212167210160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	8,8580	40,00	354,32
41.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	16,8000	1 650,00	27 720,00
42.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	9,9400	6,00	59,64
43.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	11,3600	6,00	68,16
44.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	100,8200	5,00	504,10
45.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	15,6200	7,00	109,34
46.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	14,7132	2,00	29,42
47.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	67,0000	28,00	1 876,00
48.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	80,0000	1,50	120,00
49.	2622102438000	Lavoar	buc	10,3020	750,00	7 726,50
50.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	1 450,00	3 075,44
51.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	6,1200	1 450,00	8 874,00
52.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,2200	250,00	2 055,00
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 052,8520	2,80	11 348,02
54.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,0000	2,80	5,60
55.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0868	2 500,00	217,00
56.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	48,7440	12,00	584,92
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,4556	3,50	33,10
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	890,7864	3,50	3 117,76
59.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	131,6094	8,00	1 052,88
60.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	55,7848	230,00	12 830,50
61.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	24,0000	1,00	24,00
62.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
63.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIIJ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	1 250,00	5 000,00
64.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
65.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	50,6520	50,00	2 532,60

66.	2663102100000	Beton	m3	1,5606	1 750,00	2 731,04
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,5514	0,00	0,00
68.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,4346	0,00	0,00
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,9890	0,00	0,00
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	219,3480	4,00	877,40
71.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	130,9980	190,00	24 889,62
72.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	78,9280	5,00	394,64
73.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,1680	22,00	3,70
74.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,1930	33,00	6,36
75.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	22,00	13,20
76.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,8086	11,00	151,90
77.	2710703520285	Profil de suport	m	26,5320	16,00	424,52
78.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2000	32,00	38,40
79.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	56,8680	215,00	12 226,62
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0900	22,00	1,98
81.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	9,2000	215,00	1 978,00
82.	2746167335100	Priza	buc	6,1200	32,00	195,84
83.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	96,0000	22,00	2 112,00
84.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,0000	12,00	192,00
85.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	30,0000	9,00	270,00
86.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,6800	45,00	255,60
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	32,00	1,44
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5400	1,20	0,64
89.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	240,0000	1,00	240,00
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	223,4800	1,00	223,48
91.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	153,0414	1,00	153,04
92.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	354,9258	1,00	354,92
93.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	36,0000	1,00	36,00
94.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	12,0000	1,00	12,00
95.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	80,0000	1,00	80,00
96.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5400	1,00	0,54
97.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	240,0000	1,00	240,00
98.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	480,0000	1,00	480,00
99.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0090	1,00	0,00
100.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	80,0000	1,00	80,00
101.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,2200	45,00	369,90
102.	2874136313300	Diblu din metal	buc	216,6400	1,50	324,96
103.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,2200	20,00	164,40
104.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,2000	30,00	306,00
105.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,1200	30,00	183,60
106.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,2000	45,00	459,00
107.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,4000	37,00	754,80
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	35,00	73,50

108.						
109.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	76,0000	8,00	608,00
110.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2 (boiler 50l)	buc	2,0000	1 750,00	3 500,00
111.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
112.	2875274204000	Bratară fixare	buc	80,0000	3,00	240,00
113.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	8,0000	65,00	520,00
114.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	18,0000	350,00	6 300,00
115.	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	24,0000	25,00	600,00
116.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0540	24,00	1,30
117.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,2200	55,00	452,10
118.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,2200	55,00	452,10
119.	2913137343021	Robinet sferic	buc	18,5400	67,00	1 242,18
120.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	2,0400	1 100,00	2 244,00
121.	31301134817404	Cablu de energie 3x2.5	m	32,9600	22,00	725,12
122.	31301314817404	Cablu de energie 3x2.5	m	32,9600	22,00	725,12
123.	3130134817404	Cablu de energie 3x1.5	m	57,6800	19,00	1 095,92
124.	3220137315778	Decapant	kg	1,3080	23,00	30,08
125.	4011106202741	Energie electrica	kw	44,2300	2,50	110,56
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,0168	15,00	150,22
127.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	15,00	0,04
128.	4100126202818	Apa	m3	5,2772	15,00	79,16
129.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,4760	6,00	74,84
		Total materiale de construcții				255 096,99

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0840	650,00	54,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,1886	45,00	53,49
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5943	68,00	40,41
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0896	20,00	1,78
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,2854	20,00	105,70
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	25,00	4,50
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,2358	25,00	80,91
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,1400	12,00	13,68
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,0374	16,00	368,64
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,1434	20,00	82,86

11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,1168	420,00	49,06
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,1084	450,00	48,78
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9000	20,00	18,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	26,00	8,44
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,0860	28,00	58,40
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,1244	22,00	200,74
17.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	12,7800	15,00	191,70
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4110	700,00	287,70
		Total utilaje de construcții				1 669,39

Total	lei	387 879,61
Asigurari sociale	24 %	31 467,18
Cheltuieli de transport	6 %	15 305,82
Cheltuieli de regie	10 %	43 465,26
Total		478 117,87
Beneficiu de deviz	4 %	19 124,71
Total		497 242,58
TVA	20 %	99 448,51

Total deviz: **596 691,09**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect IP Gimnaziul Alexeevca, raionul Ungheni. Investitor
Lucrari de reparatie a grupurilor sanitare.

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. WC Etaj 1 grupului sanitar pentru elevi N1				
		1.1. Pardosea				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,00

						19,45
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,84	9,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			568,73
2	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,57 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	132,00	13,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,41
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			2 294,51 285,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 820,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,88
4	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			175,66 58,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	64,84	51,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	390,00	25,35
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	360,00	21,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	16,00	1,60
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	26,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 756,81
5	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			441,46 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	230,00	236,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	16,00	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 954,74
		1.2. Pereti				
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104,09 103,74

	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	64,84	51,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,84	51,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			6 493,08
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,92
						15,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 055,22
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,75
						92,25
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,80	29,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	16,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			16 687,38
9	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m			65,03
						54,47
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	64,84	33,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,80	3,61
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 500,00	3,50
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	390,00	3,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			897,46
10	RpCJ06B	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			50,52
						42,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,80	2,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 500,00	2,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	390,00	2,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 220,07
11	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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			389,71
						158,86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	190,00	199,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,80	1,12
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12

	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 309,98
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,00
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,97
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,74
						79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	16,00	1,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 595,99
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,13
						35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 752,97
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,00
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,97
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,65
						35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	55,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 783,48
17	CD72C	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			505,38
						176,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4033	52,00	176,97
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	50,00	211,05
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	11,00	12,66
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,00	35,38
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	2,00	2,45
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	2,00	6,09
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	8,00	7,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,00	6,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	1,00	12,75
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	1,00	29,58
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	33,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0135	16,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	22,00	2,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 032,29
		1.3. Tavan				

18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			374,64 142,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	215,00	225,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	16,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 145,20
		1.4. Instalatii sanitare				
19	SC04A	Lavoar 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.	buc			1 059,88 119,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,95
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	750,00	772,65
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	30,00	30,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	37,00	75,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 299,42
20	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 382,01 285,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	64,84	285,30
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	30,00	30,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	250,00	255,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	32,00	75,07
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,40
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 146,03
21	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			2 439,92 304,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	64,84	304,75
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 450,00	1 537,72
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	21,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 439,92
22	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			62,19 20,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	25212167210160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			534,82
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			46,56

		avind diametrul de 110 mm (teu egal d=110)				18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			325,89
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot90 d=110)	buc			46,56 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			186,22
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 45 d=110)	buc			46,56 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			325,89
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (reductie 110-50)	buc			46,56 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			93,11
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			61,66 16,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,0300	44,00	45,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	8,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 035,86
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu egal)	buc			42,44 14,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			127,32
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot90)	buc			42,44 14,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			169,76
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 45)	buc			42,44 14,26

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			169,76
31	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (boiler 50l)	buc			1 979,22 185,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	64,84	94,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	64,84	25,94
	7214070021500	Lacatus intinerire si reparatii	h-om	0,9300	64,84	60,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	57,00	4,56
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2 (boiler 50l)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	2,50	14,25
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	22,00	6,60
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	32,00	19,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,80	2,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	12,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 979,22
32	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			52,96 21,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,00	0,42
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	7,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	25,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			1 377,04
33	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			54,29 22,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,00	0,42
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	7,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	25,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			4 886,51
34	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu egal)	buc			18,20 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			109,23
35	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot90)	buc			18,20 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00

	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,67
36	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot45)	buc			18,20 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,23
37	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa)	buc			18,20 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,63
38	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			29,11 18,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	22,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,21
39	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			83,43 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,72
40	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			145,80 66,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	64,84	66,14
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,0000	67,00	69,01
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	15,00	10,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 312,17
		1.5. Timplarie				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			25,59 25,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,00	11,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,48
42	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2			25,59 25,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,00	11,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,35

43	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2			1 741,66 45,39
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	64,84	42,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	22,00	0,22
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	30,00	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	112,00	39,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
		Cheltuieli directe	lei			14 629,93
44	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 937,42 52,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	112,00	56,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	109,00	19,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			16 468,03
45	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 928,65 60,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	64,84	55,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	112,00	78,96
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	109,00	26,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			10 202,55
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			47,00 5,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			216,18
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			245,10 25,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	215,00	215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			1 127,44
		1.6. Electrica				
48	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (3x2.5)	m			68,68 12,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	64,84	12,97
	31301134817404	Cablu de energie 3x2.5	m	1,0300	22,00	22,66
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	9,00	2,25

	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	22,00	17,60
	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,00	2,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,00	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 197,70
49	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (3x1.5)	m			65,59 12,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	64,84	12,97
	3130134817404	Cablu de energie 3x1.5	m	1,0300	19,00	19,57
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	9,00	2,25
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	22,00	17,60
	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,00	2,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,00	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 836,46
50	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 146,73 22,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 146,73
51	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			68,78 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	64,84	20,10
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	32,00	32,64
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,35
52	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			62,03 17,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	64,84	17,51
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	32,00	32,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,13
53	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			103,74 103,74
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	64,84	103,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,46
54	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc			415,83 60,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	64,84	60,95
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	350,00	350,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,50	0,28
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60

		Cheltuieli directe	lei			3 742,47
		1.7. Canalizare				
55	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 562,42 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	420,00	1 562,42
		Cheltuieli directe	lei			49,06
56	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			57,64 11,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	64,84	11,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,50	6,56
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	45,00	37,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			115,27
57	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			161,20 161,20
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	52,00	161,20
		Cheltuieli directe	lei			4 570,02
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			522,04 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	390,00	429,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		Cheltuieli directe	lei			1 477,36
59	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			192,42 27,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	64,84	27,23
	25212167201360	Teava din material plastic pentru canalizare d=160	m	1,0300	160,00	164,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	8,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	8,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			15 701,86
60	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (cot90)	buc			52,01 23,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	8,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	8,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			156,02
61	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (trecere 160-110)	buc			52,00 23,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	8,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	8,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			104,01
62	AcE11A1	Placi prefabricate pt.camine rtl-15 (0,38 m3)	buc			1 200,00 0,00

	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Cheltuieli directe	lei			1 200,00
63	AcE11A1	Inel prefabricat pt.camine kt-15-9a(0,4 m3)	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			5 000,00
64	AcE11A1	Placi prefabricate pt.camine ktp1-15-1(0,27 m3)	buc			1 200,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Cheltuieli directe	lei			2 400,00
65	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			2 500,00
		2. WC.Etajul 2 grupului sanitar pentru elevi N2				
		2.1. Pardosea				
66	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,00
						19,45
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,84	9,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			568,73
67	CB02B	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			111,57
						61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	132,00	13,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			100,41
68	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			2 294,51
						285,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 820,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
		Cheltuieli directe	lei			1 720,88
69	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			175,66
						58,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	64,84	51,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	390,00	25,35
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	360,00	21,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	16,00	1,60
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	26,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 756,81
70	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			441,46 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	230,00	236,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	16,00	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 954,74
		2.2. Pereti				
71	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104,09 103,74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	64,84	51,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,84	51,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 493,08
72	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,92 15,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 055,22
73	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,75 92,25
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,80	29,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	16,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 687,38
74	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m			65,03 54,47
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	64,84	33,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,80	3,61
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 500,00	3,50
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	390,00	3,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,46
75	RpCJ06B	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,	m			50,52 42,79

		intre 15 - 25 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,80	2,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 500,00	2,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	390,00	2,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 220,07
76	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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			389,71 158,86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	190,00	199,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,80	1,12
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			24 309,98
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,00 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			373,97
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,74 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	16,00	1,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			6 595,99
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,13 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			2 752,97
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,00 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			373,97
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,65 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	55,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21

	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 783,48
82	CD72C	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			505,38 176,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4033	52,00	176,97
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	50,00	211,05
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	11,00	12,66
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,00	35,38
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	2,00	2,45
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	2,00	6,09
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	8,00	7,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,00	6,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	1,00	12,75
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	1,00	29,58
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	33,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0135	16,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	22,00	2,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 032,29
		2.3. Tavan				
83	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			374,64 142,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	215,00	225,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	16,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 145,20
		2.4. Instalatii sanitare				
84	SC04A	Lavoar 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.	buc			1 059,88 119,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,95
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	750,00	772,65
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	30,00	30,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	37,00	75,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 299,42
85	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 382,01 285,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	64,84	285,30
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	30,00	30,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	255,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	32,00	75,07
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,40
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 146,03
86	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv	buc			2 439,92

		pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				304,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	64,84	304,75
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 450,00	1 537,72
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	21,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 439,92
87	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			123,99 20,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	23521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	1,0300	100,00	103,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 066,30
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu egal)	buc			46,56 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,89
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 90)	buc			46,56 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,22
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 45)	buc			46,56 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,89
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (reductie 110-50)	buc			46,56 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,11
92	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			61,66 16,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,0300	44,00	45,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	8,00	0,03

	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 035,86
93	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu egal)	buc			42,44
						14,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,32
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 90)	buc			42,44
						14,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,76
95	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 45)	buc			42,44
						14,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,76
96	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (boiler 50l)	buc			1 979,22
						185,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	64,84	94,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	64,84	25,94
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	64,84	60,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	57,00	4,56
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2 (boiler 50l)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	2,50	14,25
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	22,00	6,60
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	32,00	19,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,80	2,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	12,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 979,22
97	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			52,96
						21,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,00	0,42
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	7,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	25,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 377,04
98	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu egal)	buc			18,20
						9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73

	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,23
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 90)	buc			18,20 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,67
100	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 45)	buc			18,20 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,23
101	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa)	buc			18,20 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,63
102	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			29,11 18,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	22,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,21
103	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			83,43 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cineta fuier	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,72
104	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			145,80 66,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	64,84	66,14
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,0000	67,00	69,01
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	15,00	10,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 312,17
		2.5. Timplarie				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			25,59

						25,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,00	11,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,48
106	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			25,59
						25,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,00	11,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,35
107	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimea de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2			1 741,66
						45,39
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	64,84	42,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	22,00	0,22
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	30,00	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	112,00	39,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 629,93
108	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 937,42
						52,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	112,00	56,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	109,00	19,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 468,03
109	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 928,65
						60,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	64,84	55,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	112,00	78,96
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	109,00	26,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 202,55
110	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			47,00
						5,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,18
111	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			245,10
						25,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	215,00	215,00

	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 127,44
		2.6. Electrica				
112	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (cablu 3x2.5)	m			68,68 12,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	64,84	12,97
	31301314817404	Cablu de energie 3x2.5	m	1,0300	22,00	22,66
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	9,00	2,25
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	22,00	17,60
	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,00	2,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,00	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 197,70
113	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp (cablu 3x1.5)	m			65,59 12,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	64,84	12,97
	3130134817404	Cablu de energie 3x1.5	m	1,0300	19,00	19,57
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	9,00	2,25
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	22,00	17,60
	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,00	2,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,00	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 836,46
114	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 146,73 22,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 146,73
115	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			68,78 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	64,84	20,10
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	32,00	32,64
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,35
116	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			62,03 17,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	64,84	17,51
	1111000100024	Interupator manual	buc	1,0100	32,00	32,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,13
117	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			103,74

						103,74
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	64,84	103,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,46
118	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc			415,83
						60,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	64,84	60,95
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	350,00	350,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,50	0,28
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 742,47

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.