

**Îmbunătățirea condițiilor de
igienă în instituția de
învățământ, I.P. Gimnaziul
Bărboieni, prin intervenții de
reabilitare a blocului sanitar în
anul bugetar 2023**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 660 505 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Blocuri sanitare et.2 1.1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	10,800	26,880 26,880	290,304 290,304
2	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite , prin curatare cu peria de sirma - Tavan	m2	18,000	10,640 8,960	191,520 161,280
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,800	257,800 252,800	721,840 707,840
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	24,600	102,850 102,400	2 530,115 2 519,040
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la peretii vestiarelor si a incaperilor auxiliare inclusiv glafurile	m2	63,900	18,780 17,280	1 200,042 1 104,192
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2	18,000	52,420 49,920	943,560 898,560

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	18,000	21,450 19,200	386,100 345,600
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile din sala sportiva si vestiare	buc	7,000	14,080 14,080	98,560 98,560
9	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m	38,000	5,120 5,120	194,560 194,560
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,000	3,840 3,840	15,360 15,360
11	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,000	70,400 70,400	352,000 352,000
12	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	5,000	9,600 9,600	48,000 48,000
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	5,800	50,560 50,560	293,248 293,248
14	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	2,000	24,320 24,320	48,640 48,640
15	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	5,000	32,000 32,000	160,000 160,000
16	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,000	71,040 71,040	355,200 355,200
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	5,000	10,710 0,000	53,550 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				7 882,599 7 592,384
		1.1.2. Tavan				
18	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	18,000	229,194 122,240	4 125,496 2 200,320
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	18,000	42,682 35,200	768,275 633,600
20	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	18,000	25,629 19,200	461,322 345,600
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,000	4,428 1,920	79,695 34,560
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav" aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,000	52,930 35,200	952,740 633,600
		Total Tavan Inclusiv salariu				6 387,528 3 847,680
		1.1.3. Pereti				
23	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,610	48 311,811 10 890,807	29 470,205 6 643,392
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	124,900	21,093 8,960	2 634,455 1 119,104
25	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	124,900	141,884 108,800	17 721,370 13 589,120
26	CF17B k-2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, + 10 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100	m2	124,900	33,182 16,640	4 144,461 2 078,336
27	CK18B	Montarea cornier din mase plastice	m	25,200	47,627 33,280	1 200,193 838,656

1	2	3	4	5	6	7
28	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	124,900	379,481 156,800	47 397,189 19 584,320
		Total Pereti Inclusiv salariu				102 567,873 43 852,928
		1.1.4. Pardosea				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,000	90,775 44,800	1 633,950 806,400
30	CG01A1 k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	18,000	30,605 15,360	550,890 276,480
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,000	163,081 56,320	2 935,458 1 013,760
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	18,000	391,526 160,000	7 047,468 2 880,000
		Total Pardosea Inclusiv salariu				12 167,766 4 976,640
		1.1.5. Timplarii				
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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	14,300	1 875,842 51,840	26 824,540 741,312

1	2	3	4	5	6	7
34	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	9,240	1 512,139 70,400	13 972,160 650,496
35	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	25,200	48,865 42,240	1 231,393 1 064,448
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,300	42,680 35,200	268,884 221,760
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,300	52,932 35,200	333,469 221,760
		Total Timplarii Inclusiv salariu				42 630,446 2 899,776
		Total Blocuri sanitare et.2 Inclusiv salariu				171 636,212 63 169,408
		1.2. Blocuri sanitare et.1				
		1.2.1. Lucrari de demontare				
38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	5,040	26,870 26,870	135,424 135,424
39	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite , prin curatare cu peria de sirma - Tavan	m2	17,500	10,640 8,960	186,200 156,800
40	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,940	257,800 252,800	242,332 237,632
41	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la peretii vestiarelor si a incaperilor auxiliare inclusiv glafurile	m2	68,400	18,780 17,280	1 284,552 1 181,952
42	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor	m2	17,500	31,690	554,575

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc			29,440	515,200
43	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	17,500	21,450 19,200	375,375 336,000
44	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile din sala sportiva si vestiare	buc	4,000	14,080 14,080	56,320 56,320
45	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m	38,000	5,120 5,120	194,560 194,560
46	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,000	3,840 3,840	7,680 7,680
47	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	2,000	32,000 32,000	64,000 64,000
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,000	71,040 71,040	142,080 142,080
49	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	2,000	10,675 0,000	21,350 0,000
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				3 264,448 3 027,648
		1.2.2. Tavan				
50	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	17,500	229,196 122,240	4 010,935 2 139,200
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	17,500	42,683 35,200	746,960 616,000

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele tavanelor				
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	17,500	25,629 19,200	448,511 336,000
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,500	4,427 1,920	77,481 33,600
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav" aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,500	52,930 35,200	926,275 616,000
		Total Tavan Inclusiv salariu				6 210,162 3 740,800
		1.2.3. Pereti				
55	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,240	48 312,579 10 890,933	11 595,019 2 613,824
56	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	118,900	21,092 8,960	2 507,872 1 065,344
57	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	118,900	141,885 108,800	16 870,090 12 936,320
58	CF17B k-2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, + 10 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100	m2	118,900	33,182 16,640	3 945,381 1 978,496
59	CK18B	Montarea cornier din mase plastice	m	25,200	47,627 33,280	1 200,193 838,656
60	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	124,900	379,481 156,800	47 397,189 19 584,320

1	2	3	4	5	6	7
61	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondel sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox	m	2,100	716,589 57,600	1 504,836 120,960
		Total Pereti Inclusiv salariu				85 020,580 39 137,920
		1.2.4. Pardosea				
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,500	90,814 44,800	1 589,250 784,000
63	CG01A1 k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	17,500	30,566 15,360	534,900 268,800
64	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	17,500	163,082 56,320	2 853,930 985,600
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	17,500	391,525 160,000	6 851,694 2 800,000
		Total Pardosea Inclusiv salariu				11 829,774 4 838,400
		1.2.5. Timplarii				
66	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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	13,200	1 875,850 51,840	24 761,220 684,288
67	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	4,620	1 512,111 70,400	6 985,955 325,248

1	2	3	4	5	6	7
68	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	25,200	48,865 42,240	1 231,393 1 064,448
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,300	42,680 35,200	268,884 221,760
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,300	52,932 35,200	333,469 221,760
		Total Timplarii Inclusiv salariu				33 580,921 2 517,504
		Total Blocuri sanitare et.1 Inclusiv salariu				139 905,885 53 262,272
		<i>Total</i>	lei			311 542,097
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			27 943,603
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			9 676,476
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,00 %			38 407,839
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			15 502,801
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				403 072,816 116 431,680
		2. Retele electrice interioare				
		2.1. Lucrari de constructie				
71	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (под розетку и выключатель)	buc	8,000	37,120 37,120	296,960 296,960
		<i>Total</i>	lei			296,960
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			71,270
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,00 %			40,506
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			16,349

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				425,085 296,960
		2.2. Lucrari de montare				
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. АВДТ32/С16/30МА	buc	2,000	422,624 99,840	845,248 199,680
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	2,000	301,624 99,840	603,248 199,680
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,100	5 959,200 2 060,800	595,920 206,080
75	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,140	4 180,757 2 438,400	585,306 341,376
76	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	24,000	16,000 0,000	384,000 0,000
77	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii// Corp de iluminat LED-18W	100 buc	0,100	30 517,230 17 344,000	3 051,723 1 734,400
78	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,800	1 701,661 793,600	3 062,990 1 428,480
79	590-4002	Cablu BBГHГ-LS-3*1.5	m	70,000	17,600 0,000	1 232,000 0,000
80	590-4003	Cablu BBГHГ-LS-3*2.5	m	110,000	18,900 0,000	2 079,000 0,000
81	2451088	Cutie отВ pentru teava	buc	10,000	80,000 0,000	800,000 0,000
82	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,900	577,723 503,040	519,951 452,736
83	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	0,900	4 304,040 1 523,200	3 873,636 1 370,880
		<i>Total</i>	lei			17 633,022
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 423,995
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			454,299

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	45,00 %			2 669,990
		Beneficiu de dezinfectie	4,00 %			887,253
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 068,559 5 933,312
		Total Retele electrice interioare Inclusiv salariu				23 493,644 6 230,272
		3. Retele de apeduct si canalizare				
		3.1. Lucrari tehnico-sanitare				
		3.1.1. Utilaj sanitar				
84	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,000	1 987,292 118,400	11 923,754 710,400
85	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,000	856,600 105,600	5 139,600 633,600
86	SE59A	Uscator de mini , montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6,000	1 003,436 22,400	6 020,616 134,400
87	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,000	974,133 48,000	5 844,800 288,000
88	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	8,000	2 237,284 300,800	17 898,268 2 406,400
89	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru personae cu nevoi speciale, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	2 236,579 300,800	2 236,579 300,800
90	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat	buc	4,000	1 486,880	5 947,518

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.			163,200	652,800
91	SD01A	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul de 15 mm	buc	15,000	91,735 8,320	1 376,025 124,800
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				56 387,160 5 251,200
		3.1.2. Sistemul A1, T3				
92	RpIB11B	Demontari radiator	buc	4,000	7,680 7,680	30,720 30,720
93	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Existente)	buc	4,000	42,189 32,000	168,755 128,000
94	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 32 mm	piesa	1,000	220,363 143,360	220,363 143,360
95	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (teu egal 32*25*32) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	39,930 32,000	39,930 32,000
96	SD07C	Ventil cu diametrul diametrul 25mm	buc	1,000	89,960 18,560	89,960 18,560
97	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN 10	m	50,000	54,993 22,400	2 749,670 1 120,000
98	IC38B	Piesa de racordare (Trecere PP/PPR 25/20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,000	23,835 11,520	23,835 11,520
99	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN 10	m	48,000	61,408 21,120	2 947,572 1 013,760
100	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind	buc	4,000	125,198 11,520	500,792 46,080

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" - 1"				
101	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolatie tuburi D=25mm	m	51,000	41,759 22,400	2 129,710 1 142,400
102	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolatie tuburi d=20mm	m	48,000	38,190 22,400	1 833,115 1 075,200
103	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	12,000	27,244 18,560	326,934 222,720
104	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	98,000	9,600 9,600	940,800 940,800
		Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu				12 002,156 5 925,120
		3.1.3. Sistemul C1				
105	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	22,000	80,230 20,480	1 765,060 450,560
106	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,000	69,264 16,000	831,166 192,000
107	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	96,500 20,480	193,000 40,960
108	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	70,760 16,000	70,760 16,000
109	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	8,000	43,845 17,920	350,760 143,360

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
110	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	34,460 14,080	413,520 168,960
111	SB09E	Piesa de curatire PP, avind diametrul de 110 mm. Revizie.	buc	2,000	58,015 17,920	116,030 35,840
112	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,400	5,120 5,120	17,408 17,408
113	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	3,400	5,120 5,120	17,408 17,408
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				3 775,112 1 082,496
		<i>Total</i>	lei			72 164,428
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 942,116
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			2 986,169
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,00 %			8 590,199
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 467,317
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				90 150,229 12 258,816
		3.2. Lucrari de montare				
114	SE57A	Preparator de apa calda menajera, boiler electric, avind capacitatea de 100l	buc	2,000	204,800 204,800	409,600 409,600
115	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 3"	buc	1,000	76,800 76,800	76,800 76,800

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			486,400
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			116,736
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			218,880
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			32,880
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				854,896 486,400
		3.3. Utilaj				
116	Pret de piata	Boiler electric V=30 l, 220V	buc	2,000	1 920,000 0,000	3 840,000 0,000
117		Clapeta antiretur PVC 110mm	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 840,000
		Total Retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				95 845,125 12 745,216
		4. Ventilarea				
		4.1. Lucrari de constructie				
118	RCsB29S k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm	buc	1,000	244,305 138,240	244,305 138,240
119	RCsB29P k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 165 mm	buc	1,000	208,609 117,504	208,609 117,504
		<i>Total</i>	lei			452,914
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			61,379
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			2,083
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,00 %			56,802
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			22,927
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				596,105 255,744
		4.2. Lucrari de montare				
120	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu	buc	2,000	748,950 739,200	1 497,900 1 478,400

1	2	3	4	5	6	7
		motor de 0,25 - 0,55 kw				
		<i>Total</i>	lei			1 497,900
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			354,816
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			665,280
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			100,720
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 618,716 1 478,400
		4.3. Utilaj				
121		Ventilator Prana 200C-185m3/ora	buc	1,000	13 000,000 0,000	13 000,000 0,000
122		Ventilator Prana 150C-105m3/ora	buc	1,000	11 800,000 0,000	11 800,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 800,000
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				28 014,821 1 734,144

		Total	lei			550 421
		TVA	20,00 %			110 084
		Total deviz: Inclusiv salariu				660 505 137 141

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Îmbunătățirea condițiilor de
igienă în instituția de
învățământ, I.P. Gimnaziul
Bărboieni, prin intervenții de
reabilitare a blocului sanitar în
anul bugetar 2023**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz oferta

Valoarea de deviz 660 505 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	92,708	64,00	5 933,312
2.	7122050013400	Zidar	h-om	541,583	64,00	34 661,312
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	28,745	64,00	1 839,680
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	22,176	64,00	1 419,264
5.	7123011000200	Betonist	h-om	2,797	64,00	179,008
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,836	64,00	3 893,504
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	581,730	64,00	37 230,720
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	108,275	64,00	6 929,600
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,370	64,00	1 047,680
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	170,686	64,00	10 923,904
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,680	64,00	171,520
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	35,130	64,00	2 248,320
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,240	64,00	79,360
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,100	64,00	1 478,400
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,860	64,00	567,040
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,520	64,00	1 761,280
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	34,132	64,00	2 184,448
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,890	64,00	120,960
19.	7422010060100	Timplar	h-om	3,326	64,00	212,864
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,770	64,00	497,280
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	269,859	64,00	17 270,976
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,025	64,00	577,600
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	92,395	64,00	5 913,280
		Total manopera				137 141

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,420	10,00	4,200
2.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000	0,00	0,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	18 000,00	36,000
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	5 000,00	5,000
5.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-	t	0,056	16 000,00	896,000

		1", rotund, diametru 10 mm				
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 200,00	1,200
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	0,00	0,000
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,354	60,00	81,240
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,00	0,040
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,446	80,00	115,680
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,470	8,00	147,760
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	60,00	3,360
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,470	8,00	147,760
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	13,00	0,312
15.	1019852	Vopsea	kg	0,462	58,00	26,796
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,180	30,00	5,400
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,050	420,00	21,000
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,014	420,00	5,880
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,405	10,00	24,050
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	9,60	0,115
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,014	4 000,00	56,000
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 706,000	0,10	570,600
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	18 000,00	72,000
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	27,500	1 730,00	47 575,000
25.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	13,860	1 400,00	19 404,000
26.	2051142950700	Dibluri	buc	12,240	0,90	11,016
27.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	58,867	0,60	35,320
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,832	15,00	42,480
29.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,060	13,00	0,780
30.	2320166200729	Parchetin	l	0,625	25,00	15,625
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,077	120,00	9,240
32.	2411115904520	Acetilena	m3	0,019	300,00	5,700
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,066	24,00	1,584
34.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	28,400	132,67	3 767,828
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,660	90,00	1 499,400
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,325	14,85	79,076
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	5,040	35,50	178,920
38.	2430116103800 E	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Euroton Lav	kg	14,200	35,50	504,100
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	10,00	0,240
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,053	58,00	3,074
41.	24302261000001	Fuga	kg	93,084	16,67	1 551,709
42.	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontactt"	kg	101,177	28,56	2 889,615
43.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,122	23,64	73,804
44.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,202	23,00	4,646
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,824	230,00	1 339,520
46.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,302	28,00	8,456
47.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	9,668	5,98	57,815
48.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,302	20,00	6,040
49.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,100	15,00	1,500
50.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,008	20,00	20,160
51.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,100	15,00	1,500
52.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	999,200	3,50	3 497,200
53.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,756	15,00	11,340
54.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	27,026	0,85	22,973
55.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,450	54,00	510,300
56.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	63,00	756,000
57.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	9,450	10,00	94,500
58.	2521106718391 C	Cornier din mase plastice	m	52,920	12,34	653,032
59.	2521216701000	Teava din otel	m	0,416	59,00	24,544
60.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	27,00	99,144
61.	2521216717050	Teava din material plastic D20 PPR PN 10	m	48,960	30,00	1 468,800

	D20					
62.	2521216717050 T1	Teava din material plastic avind diametrul de 25 mm PPR PN 10	m	51,000	20,42	1 041,420
63.	2521216720160 D110	Teava din material plastic pentru canalizare D=110mm	m	22,660	57,50	1 302,950
64.	2521216720160 D50	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	12,360	51,46	636,046
65.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,898	42,50	505,665
66.	2523156719400 D20	Mufa din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	3,360	3,00	10,080
67.	2523156719400 D25	Mufa din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	3,500	4,20	14,700
68.	2523156719430d 20	Cot din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	3,840	4,30	16,512
69.	2523156719430 D25	Cot din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	4,000	5,50	22,000
70.	2523156719450 D20	Teu din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	34,080	10,00	340,800
71.	2523156719450 D25	Teu din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	35,500	11,50	408,250
72.	2523156719460 D20	Reductie din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	5,280	3,00	15,840
73.	2523156719460 D25	Reductie din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	5,500	9,80	53,900
74.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	83,842	8,60	721,042
75.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	54,00	54,000
76.	2523156721015 DD110	Ramificatie simpla D=110mm	buc	2,000	74,17	148,340
77.	2523156721037d 10	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	8,000	25,00	200,000
78.	2523156721037 D110	Piesa de curatire PP, avind diametrul de 110 mm. Revizie.	buc	2,000	39,17	78,340
79.	2523156721037d 50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	12,000	20,00	240,000
80.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	6,181	800,00	4 944,800
81.	2622102438000	Lavoar	buc	6,181	950,00	5 871,950
82.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,544	1 410,00	13 457,040
83.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,121	918,00	3 783,078
84.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,450	50,00	472,500
85.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,955	1 350,00	2 639,250
86.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 284,000	6,25	26 775,000
87.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,284	1,95	8,354
88.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	102,650	1,95	200,166
89.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,720	1,95	7,254
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	31,950	3,50	111,825
91.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,886	3,00	8,658
92.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	17,501	13,00	227,513
93.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	50,741	7,05	357,723
94.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	36,565	200,00	7 313,000
95.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	37,461	41,67	1 561,000
96.	2664102100000 M100	Mortar M100	m3	2,926	1 375,00	4 023,250
97.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,252	1 320,00	332,640
98.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,414	1 375,00	10 194,250
99.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	143,775	3,50	503,212

100.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	262,290	190,00	49 835,100
101.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,100	10,00	1,000
102.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,300	5,60	1,680
103.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	47,480	5,60	265,888
104.	2710602000080	Armatura A1	kg	76,500	16,20	1 239,300
105.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	32,788	10,50	344,274
106.	2710703520285	Profil de suport	m	78,491	7,50	588,682
107.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,119	65,00	7,735
108.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200	30,00	6,000
109.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	2,100	650,00	1 365,000
110.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,955	22,60	44,183
111.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,126	65,00	8,190
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	151,580	0,60	90,948
113.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	577,619	0,60	346,571
114.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,080	65,00	265,200
115.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	9,450	35,00	330,750
116.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	9,450	27,00	255,150
117.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	70,00	428,400
118.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,120	120,00	734,400
119.	2875114203520 A	Piedestal pentru lavoar	buc	6,181	660,00	4 079,460
120.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,450	70,00	661,500
121.	2875274110001 T1	Teu egal 32*25*32	buc	1,000	6,25	6,250
122.	2875274110102 T1	Trecere PP/PPR 25/20	buc	1,000	10,83	10,830
123.	2875274201000 V	Ventil cu diametrul diametrul 25mm	buc	1,020	70,00	71,400
124.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,480	25,00	612,000
125.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	12,000	7,50	90,000
126.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,000	1,20	14,400
127.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	10,650	5,60	59,640
128.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	625,00	3 750,000
129.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,024	105,00	422,520
130.	2913124202100 R	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul de 15 mm	buc	15,075	75,00	1 130,625
131.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	19,099	8,00	152,792
132.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,450	60,00	567,000
133.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,080	280,00	1 142,400
134.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,450	71,67	677,282
135.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	6,120	960,00	5 875,200
136.	3220137315778	Decapant	kg	0,595	15,00	8,925
137.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	51,912	14,60	757,915
138.	332051735223D 25	Termoizolatie conducte D=25mm	m	55,157	17,90	987,310
139.	4011106202741	Energie electrica	kw	33,254	2,60	86,461
140.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	2 000,00	2,000
141.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,903	25,00	247,575
142.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012	25,00	0,300
143.	4100126202818	Apa	m3	4,213	25,00	105,325
144.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,051	600,00	30,600
145.	5009030	Flanse	10 buc	0,900	8,00	7,200
146.	5009031	Scoabe	10 buc	6,030	4,00	24,120
147.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,279	60,00	16,740
148.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,720	7,00	5,040
149.	5009061	Fisa de izolatie	buc	51,660	0,80	41,328
150.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	0,40	9,760
151.	5009070	Racordari	10 buc	1,620	5,80	9,396
152.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,000	1,00	4,000
153.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	12,000	0,80	9,600

154.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	640,00	12,800
155.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,045	57,00	2,565
156.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,105	65,00	6,825
157.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	10,00	0,040
158.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,027	95,00	2,565
159.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	0,00	0,000
160.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,900	30,00	27,000
161.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024	15,00	0,360
162.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,437	54,00	23,598
163.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,965	5,60	78,204
164.	A1	Automat АБДТ32/С16/30мА	buc	2,000	259,00	518,000
165.	A2	Automat BA47-29/1/В10А	buc	2,000	138,00	276,000
166.	B1	Boiler electric V=30 l, 220V	buc	2,000	1 920,00	3 840,000
167.	Cb1	Cablu BBΓнг-LS-3*1.5	m	70,000	17,60	1 232,000
168.	Cb2	Cablu BBΓнг-LS-3*2.5	m	110,000	18,90	2 079,000
169.	CI1	Corp de iluminat LED-18W	buc	0,100	235,00	23,500
170.	CL1	Clapeta antiretur PVC 110mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
171.	CT1	Cutie орв pentru teava	buc	10,000	80,00	800,000
172.	II	Intreruptaror cu o clapa	buc	10,000	38,00	380,000
173.	K1	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	24,000	16,00	384,000
174.	P1	Priza la instalatie inchisa	buc	14,000	15,00	210,000
175.	Prana	Ventilator Prana 200C-185m3/ora	buc	1,000	13 000,00	13 000,000
176.	Prana1	Ventilator Prana 150C-105m3/ora	buc	1,000	11 800,00	11 800,000
177.	T1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	m	90,000	16,00	1 440,000
178.	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,614	0,00	0,000
179.	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 223,442	0,00	0,000
180.	z2652102100713	Var pasta	m3	0,050	0,00	0,000
181.	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,279	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				292 018

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,976	120,00	117,120
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,400	120,00	648,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,400	120,00	648,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,150	30,00	604,500
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,128	60,00	187,680
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,174	25,00	29,350
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,012	25,00	100,300
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,493	300,00	1 047,900
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,686	60,00	161,160
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018	60,00	1,080
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,410	20,00	208,200
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,424	25,00	85,600
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,944	80,00	155,520
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,486	25,00	62,150
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	60,00	12,000
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	25,00	4,000
17.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,109	25,00	2,725
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,356	25,00	108,900

19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,214	350,00	74,900
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,976	300,00	292,800
21.	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,532	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				4 551

Total	lei	550 421
TVA	20,00 %	110 084

Total deviz: 660 505

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Îmbunătățirea condițiilor de
igienă în instituția de învățământ, I.P.
Gimnaziul Bărboieni, prin intervenții
de reabilitare a blocului sanitar în anul
bugetar 2023**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de reparație				
		1.1. Blocuri sanitare et.2				
		1.1.1. Lucrări de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			26,880
						26,880
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	64,00	13,440
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,00	13,440
2	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite , prin curatare cu peria de sirma - Tavan	m2			10,640
						8,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	64,00	8,960
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	5,60	1,680
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			257,800
						252,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,00	224,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,000
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			102,850
						102,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	64,00	51,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,00	51,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,375
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la peretii vestiarelor si a incaperilor auxiliare inclusiv glafurile	m2			18,780
						17,280
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,00	7,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice, etc	m2			52,420
						49,920
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	64,00	24,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	64,00	24,960
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,250
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,450
						19,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,00	9,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,000
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip,	buc			14,080

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv tije si globurile din sala sportiva si vestiare				14,080
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	64,00	14,080
9	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m			5,120 5,120
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	64,00	5,120
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,840 3,840
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	64,00	3,840
11	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			70,400 70,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	64,00	70,400
12	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			9,600 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,00	9,600
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			50,560 50,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	64,00	50,560
14	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			24,320 24,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,00	24,320
15	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,000 32,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	64,00	32,000
16	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,040 71,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,00	71,040
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,710 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,710
		1.1.2. Tavan				
18	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			229,194 122,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	64,00	122,240
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	41,67	43,971
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,50	9,698
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	7,50	16,582
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,60	20,311
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,85	0,647
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,98	1,629
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	23,64	2,079
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,60	0,995
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,60	9,763
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,092
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,188
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			42,682 35,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,05	7,437
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
20	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,629 19,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	64,00	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,428 1,920
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,00	1,920
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,60	0,280
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav" aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,930 35,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,00	35,200
	2430116103800E	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Euroton Lav	kg	0,4000	35,50	14,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,60	2,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		1.1.3. Pereti				
23	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			48 311,811 10 890,807
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	64,00	9 039,318
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	64,00	1 851,489
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,25	31 500,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 350,00	3 105,000
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	16,20	1 458,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	22,60	51,980
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 000,00	65,574
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	25,00	7,500
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 232,951
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,093 8,960
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,00	8,960
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	28,56	11,853
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,60	0,280
25	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			141,884 108,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,00	89,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,200
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	0,00	0,000
	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 375,00	33,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,080
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,00	0,000
26	CF17B k-2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, + 10 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100	m2			33,182 16,640
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,00	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	3,840
	2664102100000M 100	Mortar M100	m3	0,0060	1 375,00	16,502
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,040
27	CK18B	Montarea cornier din mase plastice	m			47,627 33,280
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	64,00	33,280
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,020
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,95	0,166
	2521106718391C	Cornier din mase plastice	m	1,0500	12,34	12,957

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,95	0,049
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,417
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	15,00	0,030
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	20,00	0,120
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	23,00	0,092
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,00	0,030
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	25,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	28,00	0,168
28	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			379,481 156,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,00	144,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,00	12,800
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	190,00	199,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,95	0,780
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,67	5,501
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,200
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		1.1.4. Pardosea				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,775 44,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,00	38,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 375,00	45,375
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,000
	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,00	0,000
30	CG01A1 k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			30,605 15,360
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,00	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,00	2,560
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 375,00	15,125
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	0,00	0,000
	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,120
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,00	0,000
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			163,081 56,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,00	32,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,00	24,320
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,625
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			391,526 160,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,00	144,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,00	16,000
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,000
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.5. Timplarii				
33	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			1 875,842 51,840
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,00	46,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,00	5,120
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 730,00	1 730,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	230,00	40,242
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,60	3,360
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
34	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 512,139 70,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	64,00	67,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,00	3,200
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,60	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	90,00	18,896
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	230,00	16,802
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,60	2,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,60	1,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
35	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			48,865 42,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	64,00	28,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	64,00	14,080
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	0,00	0,000
	z2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 320,00	6,600
	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,025
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,680 35,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,05	7,437
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,019
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,932 35,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,00	35,200
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,60	2,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,052
		1.2. Blocuri sanitare et.1				
		1.2.1. Lucrari de demontare				
38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			26,870 26,870
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,00	13,435
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,00	13,435
39	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite , prin curatare cu peria de sirma - Tavan	m2			10,640 8,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	64,00	8,960

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	5,60	1,680
40	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			257,800 252,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,00	224,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	1,995
41	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la peretii vestiarelor si a incaperilor auxiliare inclusiv glafurile	m2			18,780 17,280
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,00	7,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
42	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			31,690 29,440
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	64,00	14,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,00	14,720
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	25,00	0,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
43	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,450 19,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,00	9,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,000
44	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile din sala sportiva si vestiare	buc			14,080 14,080
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	64,00	14,080
45	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m			5,120 5,120
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	64,00	5,120
46	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,840 3,840
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	64,00	3,840
47	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,000 32,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	64,00	32,000
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,040 71,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,00	71,040
49	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,675 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,675
		1.2.2. Tavan				
50	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			229,196 122,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	64,00	122,240
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	41,67	43,973
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,50	9,698
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	7,50	16,583
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,60	20,311
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,85	0,647

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,98	1,629
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	23,64	2,079
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,60	0,995
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,60	9,763
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,093
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,187
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			42,683 35,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,05	7,437
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,026
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,021
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,629 19,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	64,00	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,409
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,021
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,427 1,920
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,00	1,920
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,227
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,60	0,280
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav" aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,930 35,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,00	35,200
	2430116103800E	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Euroton Lav	kg	0,4000	35,50	14,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,60	2,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		1.2.3. Pereti				
55	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			48 312,579 10 890,933
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	64,00	9 039,467
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	64,00	1 851,467
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,25	31 500,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 350,00	3 105,000
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	16,20	1 458,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	22,60	51,979
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 000,00	66,667
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	25,00	7,500
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 232,500
56	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,092 8,960
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,00	8,960
	2430226101010	Grund cu cuar "Betonokontakt"	kg	0,4150	28,56	11,852
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,60	0,280
57	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			141,885 108,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,00	89,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,200
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	0,00	0,000
	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 375,00	33,005
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,080
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,00	0,000
58	CF17B k-2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, + 10 mm la stratul de grund aplicat la pereti,	m2			33,182

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar M100				16,640
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,00	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	3,840
	2664102100000M100	Mortar M100	m3	0,0060	1 375,00	16,502
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,040
59	CK18B	Montarea cornier din mase plastice	m			47,627
						33,280
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	64,00	33,280
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,020
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,95	0,166
	2521106718391C	Cornier din mase plastice	m	1,0500	12,34	12,957
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,95	0,049
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,417
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	15,00	0,030
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	20,00	0,120
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	23,00	0,092
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,00	0,030
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	25,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	28,00	0,168
60	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			379,481
						156,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,00	144,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,00	12,800
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	190,00	199,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,95	0,780
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,67	5,501
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,200
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
61	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox	m			716,589
						57,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	64,00	57,600
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	650,00	650,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,60	0,260
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,95	1,365
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	58,00	1,464
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	10,00	2,000
		1.2.4. Pardosea				
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,814
						44,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,00	38,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 375,00	45,414
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,000
	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,00	0,000
63	CG01A1 k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			30,566
						15,360
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,00	12,800

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,00	2,560
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 375,00	15,086
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	0,00	0,000
	z14211022000513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,120
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,00	0,000
64	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			163,082 56,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,00	32,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,00	24,320
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,626
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			391,525 160,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,00	144,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,00	16,000
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,000
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,899
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		1.2.5. Timplarii				
66	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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			1 875,850 51,840
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,00	46,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,00	5,120
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 730,00	1 730,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	230,00	40,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,60	3,360
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
67	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 512,111 70,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	64,00	67,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,00	3,200
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,60	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	90,00	18,896
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	230,00	16,777
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,60	2,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,60	1,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,398
68	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor 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			48,865 42,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	64,00	28,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	64,00	14,080
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	0,00	0,000
	z2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 320,00	6,600
	z14211022000513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	0,00	0,000
	z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	z2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,025
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,680 35,200

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,05	7,437
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,019
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,932 35,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,00	35,200
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,60	2,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,052
		2. Retele electrice interioare				
		2.1. Lucrari de constructie				
71	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (под розетку и выключатель)	buc			37,120 37,120
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,00	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	64,00	33,920
		2.2. Lucrari de montare				
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. АВ/Т32/С16/30мА	buc			422,624 99,840
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,00	99,840
	A1	Automat АВ/Т32/С16/30мА	buc	1,0000	259,00	259,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	13,00	0,078
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	58,00	2,088
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,440
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	54,00	0,648
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			301,624 99,840
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,00	99,840
	A2	Automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	138,00	138,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	13,00	0,078
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	58,00	2,088
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,440
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	54,00	0,648
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 959,200 2 060,800
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,00	2 060,800
	I1	Intreruptor cu o clapa	buc	100,0000	38,00	3 800,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,80	81,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
75	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 180,757 2 438,400
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,00	2 438,400
	P1	Priza la instalatie inchisa	buc	100,0000	15,00	1 500,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	80,00	120,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,80	81,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	54,00	22,757
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	5,143
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,857
76	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc			16,000 0,000
	K1	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	1,0000	16,00	16,000
77	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii// Corp de iluminat LED-18W	100 buc			30 517,230 17 344,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	64,00	17 344,000
	CI1	Corp de iluminat LED-18W	buc	1,0000	235,00	235,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 000,00	8 960,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	60,00	126,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	80,00	832,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	8,00	122,400
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	58,00	174,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 000,00	20,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	0,80	96,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	640,00	32,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	95,00	9,500
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	0,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	54,00	22,680
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	120,00	145,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	30,00	1 779,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	60,00	106,800
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	363,000
78	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 701,661 793,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	2,778
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	640,00	5,333
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,253
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	95,00	0,897
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,800
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	120,00	360,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,000
79	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	m			17,600 0,000
	Cb1	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	m	1,0000	17,60	17,600
80	590-4003	Cablu BBΓHF-LS-3*2.5	m			18,900 0,000
	Cb2	Cablu BBΓHF-LS-3*2.5	m	1,0000	18,90	18,900
81	2451088	Cutie отб pentru teava	buc			80,000 0,000
	CT1	Cutie отб pentru teava	buc	1,0000	80,00	80,000
82	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			577,723 503,040
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,00	503,040
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 200,00	1,333
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	58,00	1,160
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	60,00	18,600
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,80	9,760
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	57,00	2,850
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	54,00	17,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
83	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			4 304,040 1 523,200
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,00	1 523,200
	T1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	m	100,0000	16,00	1 600,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	40,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	60,00	57,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	14,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,80	10,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,000
		3. Rețele de apeduct si canalizare				
		3.1. Lucrari tehnico-sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Utilaj sanitar				
84	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1 987,292 118,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,00	118,400
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	950,00	978,658
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	70,00	71,400
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	122,400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	27,00	16,524
	2875114203520A	Piedestal pentru lavoar	buc	1,0100	660,00	679,910
85	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			856,600 105,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,00	105,600
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	625,00	625,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	63,00	126,000
86	SE59A	Uscator de mini , montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 003,436 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,00	22,400
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	960,00	979,200
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,90	1,836
87	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			974,133 48,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	64,00	48,000
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	800,00	824,133
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	25,00	102,000
88	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			2 237,284 300,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	64,00	300,800
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 410,00	1 495,305
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	52,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	71,67	75,254
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	42,50	44,625
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	54,00	56,700
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	27,00	28,350
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	70,00	73,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,500
89	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru personae cu nevoi speciale, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 236,579 300,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	64,00	300,800
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 410,00	1 494,600
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	52,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	71,67	75,254
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	42,50	44,625
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	54,00	56,700
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	27,00	28,350
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	70,00	73,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,500
90	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 486,880 163,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	64,00	163,200
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	918,00	945,769
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	280,00	285,600
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	65,00	66,300
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	42,50	26,010

1	2	3	4	5	6	7
91	SD01A	Robinet cu bila si fluturi de actionare, avind diametrul de 15 mm	buc			91,735 8,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	64,00	8,320
	2913124202100R	Robinet cu bila si fluturi de actionare, avind diametrul de 15 mm	buc	1,0000	75,00	75,375
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	8,00	8,040
		3.1.2. Sistemul A1, T3				
92	RpIB11B	Demontari radiator	buc			7,680 7,680
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	64,00	7,680
93	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Existente)	buc			42,189 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,00	32,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	9,60	0,029
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
94	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 32 mm	piesa			220,363 143,360
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	64,00	79,360
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	64,00	64,000
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	59,00	24,544
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	120,00	9,240
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	300,00	5,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	24,00	1,584
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,735
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	60,00	28,200
95	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (teu egal 32*25*32) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			39,930 32,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,00	32,000
	2875274110001T 1	Teu egal 32*25*32	buc	1,0000	6,25	6,250
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,60	1,680
96	SD07C	Ventil cu diametrul 25mm	buc			89,960 18,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,00	18,560
	2875274201000V	Ventil cu diametrul 25mm	buc	1,0000	70,00	71,400
97	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN 10	m			54,993 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,00	22,400
	2521216717050T 1	Teava din material plastic avind diametrul de 25 mm PPR PN 10	m	1,0200	20,42	20,828
	2523156719430D 25	Cot din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	0,0800	5,50	0,440
	2523156719450D 25	Teu din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	0,7100	11,50	8,165
	2523156719400D 25	Mufa din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	0,0700	4,20	0,294
	2523156719460D 25	Reductie din material plastic D=25mm PPR PN 10	buc	0,1100	9,80	1,078
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	60,00	1,398
98	IC38B	Piesa de racordare (Trecere PP/PPR 25/20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			23,835 11,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,00	11,520
	2875274110102T 1	Trecere PP/PPR 25/20	buc	1,0000	10,83	10,830
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,105
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	60,00	1,080

1	2	3	4	5	6	7
99	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN 10	m			61,408 21,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,00	21,120
	2521216717050D 20	Teava din material plastic D20 PPR PN 10	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430d2 0	Cot din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	0,0800	4,30	0,344
	2523156719450D 20	Teu din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	0,7100	10,00	7,100
	2523156719400D 20	Mufa din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	0,0700	3,00	0,210
	2523156719460D 20	Reductie din material plastic D=20mm PPR PN 10	buc	0,1100	3,00	0,330
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	60,00	1,314
100	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			125,198 11,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,00	11,520
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	105,00	105,630
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	8,00	8,048
101	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolatie tuburi D=25mm	m			41,759 22,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,00	22,400
	332051735223D2 5	Termoizolatie conducte D=25mm	m	1,0300	17,90	19,359
102	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolatie tuburi d=20mm	m			38,190 22,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,00	22,400
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	14,60	15,790
103	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			27,244 18,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,00	18,560
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,50	7,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	13,00	0,065
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,95	0,605
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	420,00	0,490
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,025
104	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"- 2"	m			9,600 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,00	9,600
		3.1.3. Sistemul C1				
105	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			80,230 20,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,00	20,480
	2521216720160D 110	Teava din material plastic pentru canalizare D=110mm	m	1,0300	57,50	59,225
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
106	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			69,264 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,00	16,000
	2521216720160D 50	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,0300	51,46	53,004
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
107	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat	buc			96,500

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				20,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,00	20,480
	2523156721015D D110	Ramificatie simpla D=110mm	buc	1,0000	74,17	74,170
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
108	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			70,760 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,00	16,000
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	54,00	54,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,360
109	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,845 17,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,00	17,920
	2523156721037d1 0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
110	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			34,460 14,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,00	14,080
	2523156721037d5 0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	20,00	20,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
111	SB09E	Piesa de curatire PP, avind diametrul de 110 mm. Revizie.	buc			58,015 17,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,00	17,920
	2523156721037D 110	Piesa de curatire PP, avind diametrul de 110 mm. Revizie.	buc	1,0000	39,17	39,170
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
112	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,120 5,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,00	5,120
113	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,120 5,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,00	5,120
		3.2. Lucrari de montare				
114	SE57A	Preparator de apa calda menajera, boiler electric, avind capacitatea de 100l	buc			204,800 204,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	64,00	204,800
115	SD19F	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 3"	buc			76,800 76,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	64,00	76,800
		3.3. Utilaj				
116	Pret de piata	Boiler electric V=30 l, 220V	buc			1 920,000 0,000
	B1	Boiler electric V=30 l, 220V	buc	1,0000	1 920,00	1 920,000
117		Clapeta antiretur PVC 110mm	buc			1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	CL1	Clapeta antiretur PVC 110mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
		4. Ventilarea				
		4.1. Lucrari de constructie				
118	RCsB29S k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm	buc			244,305
						138,240
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	64,00	96,768
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	64,00	41,472
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	600,00	15,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	25,00	6,225
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	80,00	84,240
119	RCsB29P k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 165 mm	buc			208,609
						117,504
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4760	64,00	82,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2040	64,00	35,264
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	600,00	15,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0714	25,00	4,825
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3300	80,00	71,280
		4.2. Lucrari de montare				
120	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			748,950
						739,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,00	739,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
		4.3. Utilaj				
121		Ventilator Prana 200C-185m3/ora	buc			13 000,000
						0,000
	Prana	Ventilator Prana 200C-185m3/ora	buc	1,0000	13 000,00	13 000,000
122		Ventilator Prana 150C-105m3/ora	buc			11 800,000
						0,000
	Prana1	Ventilator Prana 150C-105m3/ora	buc	1,0000	11 800,00	11 800,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.