

Reparatia blocurilor sanitare la gimnaziul Prometeu din satul Copanca raionul Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 619 562 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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,8000	26,250 26,250	73,500 73,500
2	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței cu montare aceluș radiator	buc	15,0000	8,400 8,400	126,000 126,000
3	RpIC30C	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2"	buc	4,0000	13,562 8,400	54,250 33,600
4	RpIC18C1	Demontarea tevi negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	25,0000	48,421 47,600	1 210,523 1 190,000
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	3,0000	129,500 129,500	388,500 388,500
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	66,500 66,500	199,500 199,500
7	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	7,1000	55,300 55,300	392,630 392,630

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	5,0000	44,800 44,800	224,000 224,000
9	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	3,0000	4,200 4,200	12,600 12,600
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	85,0000	0,903 0,790	76,770 67,150
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,0000	15,400 15,400	61,600 61,600
12	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru	m3	1,3000	194,600 176,050	252,980 228,865
13	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	1,2600	895,800 892,500	1 128,708 1 124,550
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	99,8400	17,550 16,650	1 752,192 1 662,336
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,0000	50,250 48,750	603,000 585,000
16	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	1,0100	895,800 892,500	904,758 901,425
17	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	14,200 14,200	56,800 56,800
18	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	30,815 28,600	123,260 114,400
19	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	11,0000	16,100 16,100	177,100 177,100

1	2	3	4	5	6	7
20	RpCU09C	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)	t	12,3000	72,500 72,500	891,750 891,750
21	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	12,3000	25,600 0,000	314,880 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 025,301
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 025,301 8 511,306
		2. Alimentarea cu apa, canalizare interioara, incalzire				
22	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	427,096 296,850	427,096 296,850
23	1	Boiler 100 l electric + 2 serpentine cu racordare la sistemul de incalzire	buc	1,0000	3 950,000 0,000	3 950,000 0,000
24	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	13,0000	89,801 9,100	1 167,419 118,300
25	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	12,0000	56,842 24,500	682,104 294,000
26	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m	17,0000	190,041 115,500	3 230,690 1 963,500
27	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	2,0000	25,488 16,800	50,976 33,600

1	2	3	4	5	6	7
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,0000	16,904 12,600	202,848 151,200
29	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,0000	23,594 18,200	283,128 218,400
30	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	20,227 16,100	161,816 128,800
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,0000	16,904 12,600	67,616 50,400
32	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	4,0000	709,700 115,500	2 838,800 462,000
33	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	29,0000	12,900 11,200	374,100 324,800
34	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	3,0000	2 412,515 329,000	7 237,545 987,000
35	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. Invalizi	buc	1,0000	2 518,565 329,000	2 518,565 329,000

1	2	3	4	5	6	7
36	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	989,911 129,500	2 969,732 388,500
37	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.Invalizi	buc	1,0000	1 041,421 129,500	1 041,421 129,500
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	11,0000	36,331 17,500	399,639 192,500
39	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	13,0000	25,122 15,400	326,586 200,200
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	11,0000	61,492 19,600	676,412 215,600
41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	19,0000	70,257 22,400	1 334,883 425,600
42	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	8,0000	109,883 31,500	879,064 252,000
43	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	13,0000	89,801 9,100	1 167,419 118,300
44	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"- 2"	m	11,0000	12,900 11,200	141,900 123,200

1	2	3	4	5	6	7
45	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	4,0000	25,488 16,800	101,952 67,200
46	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,0000	16,904 12,600	67,616 50,400
47	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda	m2	6,0000	1 676,227 59,500	10 057,365 357,000
48	2	Consola incastra /sustinere	buc	8,0000	24,500 0,000	196,000 0,000
49	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4"	buc	4,0000	168,815 28,700	675,262 114,800
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	2,0000	72,963 18,200	145,926 36,400
51	RpID01E	Montarea teului de reglare cu diametrul 1"-1 1/4"- Futorca	buc	8,0000	68,963 52,500	551,706 420,000
52	RpIC41D	Montarea olandezului cu filet exterior-interior sau interior-exterior, la conducte din cupru cu diametrul 42 mm	buc	2,0000	171,672 56,000	343,344 112,000
53	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	150,0000	28,200 24,500	4 230,000 3 675,000
54	RpIE03B	Probe preliminare de dilatare-cantractare a instalatiei de incalzire centrala avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2	150,0000	23,250 21,000	3 487,500 3 150,000
55	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2	150,0000	29,550 27,300	4 432,500 4 095,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			56 418,930
		Total Alimentarea cu apa, canalizare interioara, incalzire Inklusiv salariu				56 418,930 19 481,050
		3. Electricitatea				
56	RpEG05D	Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie bloc electric cu 4 circuite fara contor	buc	1,0000	1 604,170 100,800	1 604,170 100,800
57	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N. Automat	buc	1,0000	111,315 45,500	111,315 45,500
58	RpED01B2	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp.Pentru instalarea cablurilor trase prin tuburi de protectie metalice, exclusiv tubul de protectie pentru racordare la motoare, aparate sau tablouri. AVVGng 5*4	m	12,0000	74,475 13,300	893,700 159,600
59	RpEJ05B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	2,0000	310,000 280,000	620,000 560,000
60	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	70,0000	35,749 9,800	2 502,430 686,000
61	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp	m	13,0000	44,413 11,900	577,369 154,700
62	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	71,0000	35,163 30,100	2 496,581 2 137,100
63	RpEA05A	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul pina la 15 mm	m	15,0000	44,275 39,200	664,131 588,000

1	2	3	4	5	6	7
64	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,0000	68,571 21,700	274,284 86,800
65	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate. Led incastat in plafon 60Wt	buc	5,0000	509,800 76,300	2 549,000 381,500
66	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,0000	63,687 18,900	127,374 37,800
		<i>Total</i>	Lei			12 420,354
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				12 420,354 4 937,800
		4. Ventilare si conditionare				
67	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm K=1,67 grosimea peretelui 50 cm	buc	1,0000	64,575 19,873	64,575 19,873
68	RCsB30O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm k=3,6 grosimea peretelui	buc	1,0000	4 851,338 203,742	4 851,338 203,742
69	RCsI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	1,0000	60,353 40,250	60,353 40,250
70	RCsI30B	Etansarea suplimentara, pe contur,	m	1,0000	37,765	37,765

1	2	3	4	5	6	7
		la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu profile din polimeri expandati			23,750	23,750
71	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw/ recuperator cu schimabarea aierului 150m3/h	buc	1,0000	17 174,569 1 398,600	17 174,569 1 398,600
72	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 3,4 kw, de pe scari . Conditioner tip inverter clasa de eficienta energetica A++	buc	1,0000	7 340,499 245,000	7 340,499 245,000
		<i>Total</i>	Lei			29 529,099
		Total Ventilare si conditionare Inklusiv salariu				29 529,099 1 931,215
		5. Lucrari de reparatie				
73	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	2,1000	1 819,375 55,500	3 820,688 116,550
74	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	99,8400	425,892 257,650	42 521,057 25 723,776
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	99,8400	6,700 2,100	668,928 209,664
76	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 300-600 x 200-800 mm	m2	99,8400	301,724 90,750	30 124,091 9 060,480
77	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 40x40x5 mm, la scari	m	5,0000	152,300 60,000	761,500 300,000

1	2	3	4	5	6	7
		din beton sau beton armat. Buiandrugii				
78	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesorii. Inclearea peliculei pe sticla ferestrei	m2	6,0000	119,512 56,000	717,072 336,000
79	RpCO09A	Revizuirea cercevelor simple, executate din cherestea de rasinoase . Schimbarea deschiderii la ferestre din PVC	buc	2,0000	448,848 136,450	897,696 272,900
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	6,700 2,100	40,200 12,600
81	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	6,0000	112,853 81,000	677,115 486,000
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	12,0000	109,893 85,400	1 318,716 1 024,800
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,0000	44,731 37,000	536,769 444,000
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,0000	6,700 2,100	80,400 25,200
85	CN04A	Zugraveala tip emulsie in dispersie apoasa cu praf KN03, creta pigment, pentru culoare, emulgatori, liant agenti fungicizi aplicata in 2 straturi pe suprafete gletuite sau tencuite obisnuit, executata manual	m2	12,0000	153,395 24,500	1 840,740 294,000
86	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,3300	33 222,779 6 889,052	10 963,517 2 273,387
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,0000	6,700	435,500

1	2	3	4	5	6	7
					2,100	136,500
88	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 300-600 x 200-800mm	m2	164,0000	301,724 90,750	49 482,675 14 883,000
89	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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	6,2000	1 819,375 55,500	11 280,125 344,100
90	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	20,0000	213,462 24,000	4 269,240 480,000
91	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat	m3	0,0300	7 105,367 1 823,233	213,161 54,697
92	RpCK01A1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm- cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	13,5000	82,064 17,800	1 107,865 240,300
93	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,5000	407,795 198,650	5 505,233 2 681,775
94	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	31,0000	107,063 68,500	3 318,938 2 123,500
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Rezistente la umiditate	m2	12,5400	345,975 151,750	4 338,526 1 902,945

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			174 919,752
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				174 919,752 63 426,174
		6. Obiecte sanitare				
96	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	274,625 161,000	274,625 161,000
97	SE59A	Uscator de mini , montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	1 197,908 24,500	4 791,632 98,000
98	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	4,0000	680,310 52,500	2 721,240 210,000
99	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	101,880 23,100	407,520 92,400
100	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	70,420 28,000	281,680 112,000
		<i>Total</i>	Lei			8 476,697
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				8 476,697 673,400
		7. Lucrari terasament				
101	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,2500	1 110,403 0,000	1 388,004 0,000
102	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	50,0000	113,300 113,300	5 665,000 5 665,000
103	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3	15,0000	149,350 149,350	2 240,250 2 240,250

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu				
104	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volum total)	m2	6,0000	34,879 21,000	209,274 126,000
105	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total numai manopera)	m2	15,0000	21,000 21,000	315,000 315,000
106	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (pat de nisip)	m3	23,1000	443,550 33,550	10 246,005 775,005
107	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3	0,3000	1 218,737 0,000	365,621 0,000
108	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	19,5000	42,400 0,000	826,800 0,000
109	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	238,263 19,800	71,479 5,940
110	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,7500	17,050 17,050	29,837 29,837
111	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	1,7500	42,750 41,250	74,813 72,188

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
112	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0300	590,400 0,000	17,712 0,000
113	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,7500	1 192,350 485,100	2 086,613 848,925
114	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	3,0000	16,800 16,800	50,400 50,400
115	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,0000	64,000 64,000	256,000 256,000
116	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,0000	11,254 9,300	78,778 65,100
		<i>Total</i>	Lei			23 921,586
		Total Lucrari terasament Inclusiv salariu				23 921,586 10 449,645
		8. Tevi				
117	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m	146,0000	92,725 25,900	13 537,864 3 781,400
118		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	146,0000	3,830 0,000	559,180 0,000
119	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	146,0000	0,575 0,521	83,918 76,034

1	2	3	4	5	6	7
120	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4,9800	3 059,511 1 039,500	15 236,366 5 176,710
121	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII/I-10(0.18m3)	buc	6,0000	600,000 0,000	3 600,000 0,000
122		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9(0.24m3)	buc	12,0000	600,000 0,000	7 200,000 0,000
123		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIII1-10-1(0.1m3)	buc	6,0000	500,000 0,000	3 000,000 0,000
124		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1(0.02m3)	buc	6,0000	125,000 0,000	750,000 0,000
125		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII7-3(0.05m3)	buc	6,0000	175,000 0,000	1 050,000 0,000
126		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	54,0000	50,000 0,000	2 700,000 0,000
127		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,0000	21,500 0,000	430,000 0,000
128	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 875,300 450,800	37,506 9,016
129		Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	6,0000	1 250,000 0,000	7 500,000 0,000
130	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	0,1500	1 735,933 305,247	260,390 45,787

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10(pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLO-1)				
131	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pereu)	m3	0,0300	724,167 80,500	21,725 2,415
132	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10(pereu)	m3	0,0300	1 737,600 305,267	52,128 9,158
133	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	32,0000	163,803 54,100	5 241,696 1 731,200
134	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	32,0000	32,256 2,800	1 032,192 89,600
135	RpED02A	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea pina la 16 mmp	m	149,0000	44,701 9,800	6 660,449 1 460,200
136	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m	149,0000	37,823 32,200	5 635,590 4 797,800
137	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW	buc	1,0000	19,635 18,900	19,635 18,900

1	2	3	4	5	6	7
138	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	1,0000	89,316 21,000	89,316 21,000
139	SE52C	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1 1/2" - 2". Pentru canalizare d-50mm pentru pomparea apelor riziduale din caminul de vizita	buc	1,0000	6 950,002 217,000	6 950,002 217,000
		<i>Total</i>	Lei			81 647,957
		Total Tevi Inclusiv salariu				81 647,957 17 436,220
		9. Transportarea gunoiului				
140	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,1500	1 408,313 0,000	211,247 0,000
141	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	24,0000	42,400 0,000	1 017,600 0,000
142	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1500	238,267 19,800	35,740 2,970
		<i>Total</i>	Lei			1 264,587
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 264,587 2,970
		10. Drumul din pietris				
143	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,0150	1 271,067 0,000	19,066 0,000
144	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,5000	680,000 49,500	1 020,000 74,250
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte K=0,5)	m3	1,5000	503,700 54,450	755,550 81,675
		<i>Total</i>	Lei			1 794,616

1	2	3	4	5	6	7
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				1 794,616 155,925

		Total	Lei	399 423
		CAS	24 %	30 482
		Cheltueli de transport	10 %	25 548
		Cheltuieli de regie	9 %	40 990
		Beneficiu de deviz	4 %	19 858
		TVA	20 %	103 261
		Total deviz: Inclusiv salariu		619 562 127 009

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia blocurilor sanitare la gimnaziul Prometeu din satul Copanca raionul Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 619 562 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,9920	70,00	349,440
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	2,6260	70,00	183,820
3.	7122050013400	Zidar	h-om	33,5308	70,00	2 347,156
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,4000	70,00	378,000
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	14,6400	70,00	1 024,800
6.	7123010010200	Betonist	h-om	23,6769	70,00	1 657,383
7.	7123011000200	Betonist	h-om	2,1780	70,00	152,460
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	29,7000	70,00	2 079,000
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7755	70,00	54,285
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,3750	70,00	656,250
11.	7129020012800	Pavator	h-om	0,0345	70,00	2,415
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,0590	70,00	424,130
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	63,8100	70,00	4 466,700
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,6800	70,00	327,600
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,1000	70,00	147,000
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	112,5390	70,00	7 877,730
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,8000	70,00	1 246,000
18.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	196,5400	70,00	13 757,800
19.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	109,3478	70,00	7 654,346
20.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,4800	70,00	1 643,600
21.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0862	70,00	76,034
22.	7137010011500	Electrician	h-om	3,6000	70,00	252,000
23.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	163,6100	70,00	11 452,700
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,6852	70,00	677,964
25.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	70,00	9,016
26.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2125	70,00	14,875
27.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	70,00	73,500
28.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,1800	70,00	292,600
29.	7422010060100	Timplar	h-om	383,3230	70,00	26 832,610
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,4370	55,00	8 769,035
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	95,3120	55,00	5 242,160
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,3602	55,00	2 164,811
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	435,3360	55,00	23 943,480
34.	9312040019600	Sapator	h-om	14,0910	55,00	775,005
		Total manopera				127 009

Materiale:

1.	018	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	146,0000	3,83	559,180
2.	023	Elemente din beton KII/I-10(0.18m3)	buc	12,0000	600,00	7 200,000
3.	024	Elemente din beton KII/II-10-1(0.1m3)	buc	6,0000	500,00	3 000,000
4.	025	Elemente din beton KII/0-1(0.02m3)	buc	6,0000	125,00	750,000
5.	026	Elemente din beton KII/7-3(0.05m3)	buc	6,0000	175,00	1 050,000
6.	028	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,0000	21,50	430,000
7.	030	Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	6,0000	1 250,00	7 500,000
8.	0322	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	54,0000	50,00	2 700,000
9.	058	Boiler 100 l electric + 2 serpantine cu racordare la sistemul de incalzire	buc	1,0000	3 950,00	3 950,000
10.	083	Consola incastra /sustinere	buc	8,0000	24,50	196,000
11.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	105,3121	1,70	179,031
12.	1111000100020	Intreupator	buc	2,0000	65,00	130,000
13.	1111000100024	Intreupator manual	buc	2,0200	41,20	83,224
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,7250 0,0018	225,00 450,00	388,125 0,810
15.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,4955	425,00	210,588
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3410	400,00	136,400
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,8695	400,00	10 347,800
18.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,0393	450,00	17,685
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	20,00	0,600
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0945	3,00	0,283
21.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	36,1070	3,00	108,321
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1743	14,60	17,145
23.	2010102904353	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0160	4 750,00	76,000
24.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0126	4 750,00	59,850
25.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0189	4 750,00	89,775
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6519	250,00	162,975
27.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0162	4 750,00	76,950
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 599,5680	0,10	559,957
29.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	8,3000	1 700,00	14 110,000
30.	2051142950700	Dibluri	buc	20,1600	0,20	4,032
31.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	0,20	3,150
32.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,20	1,600
33.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	36,1600	0,20	7,232
34.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0192	200,00	3,840
35.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,9180	5,00	9,590
36.	2320156200901	Motorina	kg	9,0267	20,00	180,534
37.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	33,60	1,310
38.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2310	36,50	8,431
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	104,5486	16,40	1 714,597
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2835	12,00	3,402
41.	2411117322835	Freon	kg	0,9450	250,00	236,250
42.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0106	29,20	0,310

43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4025	14,00	5,635
44.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0700	36,80	2,576
45.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	25,6000	136,66	3 498,496
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,1500	75,00	311,250
47.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,4260	29,50	809,067
48.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1560	136,80	21,341
49.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	69,40	0,694
50.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3280	96,40	31,619
51.	24302261000001	Fuga	kg	129,2948	33,60	4 344,305
52.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0500	69,40	3,470
53.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2670	69,40	18,530
54.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,4525	125,00	181,563
55.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1582	125,00	19,775
56.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0110	33,50	0,368
57.	2451317344235	Sapun pasta pentru zugraveli	kg	0,1800	25,00	4,500
58.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,8440	6,20	5,233
59.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,50	0,300
60.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,2000	63,40	266,280
61.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	59,60	476,800
62.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,3000	2,00	0,600
63.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,2000	48,00	201,600
64.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	20,4000	185,00	3 774,000
65.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	156,3660	57,50	8 991,045
66.	25212167005406 1	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm.	m	18,2070	27,80	506,155
67.	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	160,3612	4,20	673,517
68.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	76,0410	3,60	273,748
69.	25212167100006 0	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm.	m	12,3600	31,40	388,104
70.	25212167100007 7	Teava din polietilena sau polipropilena 40,0 mm.	m	8,2400	76,10	627,064
71.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4480	31,40	76,867
72.	25212167201607 3	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	11,3300	18,20	206,206
73.	25212167201607 6	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	19,5700	46,30	906,091
74.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,2000	47,90	201,180
75.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	26,40	13,860
76.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	9,60	20,160
77.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2006	36,20	7,262
78.	25231567124306 1	Cot din PVC tip G montat prin lipire 20 mm.	buc	12,4950	2,80	34,986
79.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	11,1825	1,50	16,774
80.	25231567136006 1	Mufa mixta din PVC rigid, tip G 20 mm.	buc	17,8500	2,40	42,840
81.	25231567140306 1	Reductie din PVC tip greu (G) 20 mm.	buc	1,7850	3,20	5,712
82.	25231567148006 1	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20 mm.	buc	8,0325	3,90	31,327
83.	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,0030	35,00	0,105
84.	25231567210377 4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	13,0000	9,60	124,800

85.	25231567210377 5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	11,0000	41,60	457,600
86.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	25,4653	30,00	763,959
87.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	4,1208	550,00	2 266,440
88.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	650,00	2 008,890
89.	26221024380007 2	Lavoar Invalizi	buc	1,0302	700,00	721,140
90.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1815	1 450,00	4 613,175
91.	26221024427607 0	Vas pt. closet cu sifon interior Invalizi	buc	1,0605	1 550,00	1 643,775
92.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,2000	125,00	525,000
93.	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	4,2420	40,00	169,680
94.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,5000	2,50	18,750
95.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	3,1000	3,90	12,090
96.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	246,1250	2,50	615,312
97.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,0119	2,50	10,030
98.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
99.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	1 250,00	0,500
100.	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,600
101.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	12,1500	3,20	38,880
102.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,0250	3,20	48,080
103.	2653102100831	Amestec uscat	kg	91,6200	3,20	293,184
104.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	12,6588	7,30	92,409
105.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,8800	3,00	32,640
106.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	285,7130	175,00	49 999,775
107.	2661122803601	Tub flexibil	m	16,8300	4,20	70,686
108.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	12,50	131,250
109.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	48,8000	1,50	73,200
110.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	6,0000	600,00	3 600,000
111.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	36,9408	152,50	5 633,472
112.	2662102701901	Placi din ipsos gr.10cm	m2	33,3960	250,00	8 349,000
113.	26631021000003 1	Beton B10	m3	0,1864	1 250,00	233,000
114.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,7020	0,00	0,000
115.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6269	1 250,00	783,625
116.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,0561	1 450,00	2 981,345
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3611	1 200,00	433,320

117.						
118.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1550	0,00	0,000
119.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	54,6750	3,20	174,960
120.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	985,9701	3,20	3 155,105
121.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,1260	0,00	0,000
122.	2666122350010	Olandez pentru tevi de cupru 42 mm	buc	2,0600	82,40	169,744
123.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	31,6200	30,00	948,600
124.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,9800	3,50	38,430
125.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,4200	6,20	2,604
126.	2682162303083	Bloc electric de apartament monofazic 220V-25A, gata asamblat, fara contor	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
127.	2682167358287	Zugraveala tip emulsie in dispersie apoasa cu praf de KN03	kg	34,8000	42,60	1 482,480
128.	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,2507	24,50	6,142
129.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,2500	22,50	28,125
130.	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	17,0000	22,50	382,500
131.	27212041231006 1	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20 mm.	buc	17,8500	36,20	646,170
132.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	24,60	14,760
133.	27321036461511 13	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate rezistente la umeditate	m2	13,1670	180,00	2 370,060
134.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1575	34,50	5,434
135.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	36,20	190,050
136.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	61,80	324,450
137.	2746167335100	Priza	buc	4,0800	42,00	171,360
138.	2811236305075	Console	kg	5,2500	22,50	118,125
139.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	127,3300	16,50	2 100,945
140.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	7,0000	3,00	21,000
141.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	72,1825	3,50	252,639
142.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	23,4675	3,00	70,403
143.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0102	150,00	1,530
144.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,4028	24,50	34,369
	2811237310026	Coltare simple pentru ferestre si usi 80	buc	8,0000	65,00	520,000

145.						
146.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1200	12,50	14,000
147.	28121063084329 6	Pelicola pentru ferestre	m2	6,0000	62,50	375,000
148.	2822115708000	Element de sustinere	buc	279,5520	4,20	1 174,118
149.	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	6,0600	1 600,00	9 696,000
150.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	94,8480	71,66	6 796,808
151.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	41,9328	50,00	2 096,640
152.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	15,00	30,000
153.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0800	42,50	3,400
154.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,1128	42,50	4,794
155.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,2500	75,00	18,750
156.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,4000	0,20	5,880
157.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	298,0000	0,20	59,600
158.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	126,8000	0,15	19,020
159.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 992,0000	0,15	748,800
160.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	2 895,3600	0,12	347,443
161.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	12,0000	0,30	3,600
162.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,400
163.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 60 mm	buc	24,0000	0,20	4,800
164.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	0,1050	0,50	0,052
165.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	0,1050	0,20	0,021
166.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	327,4000	0,10	32,740
167.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	42,50	7,854
168.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	596,0000	0,10	59,600
169.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	0,1050	0,20	0,021
170.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,2000	45,00	189,000
171.	2874136313300	Diblu din metal	buc	50,1600	1,25	62,700
172.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1500	42,50	6,375
173.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,2000	42,50	178,500
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	4,2016	75,00	315,120

174.						
175.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	87,60	357,408
176.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	45,60	186,048
177.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,1600	17,50	142,800
178.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,2000	55,00	231,000
179.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	14,9100	2,00	29,820
180.	28752741101026 2	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari 40,0 mm	buc	6,0000	7,20	43,200
181.	28752741101026 4	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari 25 mm	buc	12,0000	3,80	45,600
182.	28752741101026 5	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari 20 mm	buc	8,0000	2,70	21,600
183.	28752741101026 63	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari 25mm	buc	20,0000	3,20	64,000
184.	2875274114020	Teu de reglare Futorca	buc	8,3200	15,83	131,706
185.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	31,2900	3,00	93,870
186.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	7,60	15,200
187.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	42,80	85,600
188.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0030	24,50	24,573
189.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	1,00	4,000
190.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,8750	1,00	7,875
191.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	16,3200	15,00	244,800
192.	28752742027008 4	Robinet cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4"	buc	4,0000	136,50	546,000
193.	28752744005011 33	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Led incastat in plafon 60Wt)	buc	5,1000	425,00	2 167,500
194.	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	29,8000	21,50	640,700
195.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1050	22,50	2,362
196.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,8000	3,50	2,800
197.	29122173349001 39	Pompa manuala cu clape (Allweiler) d- 50mm pentru pomparea apelor riziduale din caminul de vizita	buc	1,0030	6 500,00	6 519,500
198.	29124357760001 23	Recuperator cu schimabarea aerului 150m3/h	buc	1,0500	14 850,00	15 592,500
199.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	475,00	1 900,000
200.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	26,1300	53,80	1 405,794
201.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor 1/2"	buc	26,1300	26,50	692,444
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC,	buc	4,2000	46,50	195,300

202.		dn=3/8"				
203.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,2000	46,50	195,300
204.	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,0030	175,00	175,525
205.	2913137343001	Robinet de aerisire cu ventil, cu cheie mobila	buc	2,0000	37,90	75,800
206.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0100	112,50	113,625
207.	2924127356800	Uscator de miini	buc	4,0800	1 150,00	4 692,000
208.	2952270003152383	Conditioner tip invertor clasa de eficienta energetica A++	buc	1,0500	5 250,00	5 512,500
209.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0500	500,00	525,000
210.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0500	55,00	57,750
211.	3130134817404	Cablu de energie	m	168,2200	19,40	3 263,468
212.	3130134817404126	Cablu de energie AVVGng 5*4	m	12,2400	47,50	581,400
213.	3130134817404128	Cablu de energie pina la 16 mmp	m	71,4000	16,20	1 156,680
214.	3220137315778	Decapant	kg	0,3260	2,00	0,652
215.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,9338	1,50	28,401
216.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1820	15,00	2,730
217.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,6881	15,00	355,322
218.	4100116202820	Apa potabila	m3	12,1050	15,00	181,575
219.	4100126202818	Apa	m3	1,8412	15,00	27,619
220.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0428	2 500,00	107,000
221.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,1420	3,50	31,997
		Total materiale de construcții				255 483

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0170	500,00	8,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600	300,00	378,000
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,5256	15,00	7,884
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6300	300,00	189,000
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,4160	25,00	10,400
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,6435	500,00	321,750
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4375	15,00	21,562
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,8454	15,00	27,681
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0450	500,00	22,500

10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0003	15,00	0,004
11.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,4400	25,00	11,000
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1503	25,00	3,757
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,750
14.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0000	55,00	55,000
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,6097	15,00	84,145
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	300,00	1,380
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3540	25,00	8,850
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,6627	541,66	1 983,938
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0327	541,66	17,712
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1800	541,66	97,499
21.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,5120	3 000,00	4 536,000
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0720	25,00	1,800
23.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	85,7000	10,00	857,000
24.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1460	10,00	1,460
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,4160	25,00	10,400
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,7600	55,00	96,800
27.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,6384	55,00	145,112
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,5025	75,00	1 237,688
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4160	15,00	6,240
30.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,3785	15,00	5,678
31.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	15,00	2,100
32.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	15,00	9,000
33.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1800	25,00	4,500
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	55,00	13,750
35.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,1200	55,00	61,600
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,9108	450,00	4 459,860
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,3982	400,00	2 159,280
38.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	75,00	60,000
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0007	200,00	0,140
		Total utilaje de construcții				16 931

Total	Lei	399 423
CAS	24 %	30 482
Cheltueli de transport	10 %	25 548
Cheltuieli de regie	9 %	40 990
Beneficiu de deviz	4 %	19 858
TVA	20 %	103 261

Total deviz:

619 562

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia blocurilor sanitare la
gimnaziul Prometeu din satul Copanca raionul
Causeni****Investitor Pimaria s.Copanca****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			26,250 26,250
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,55
2	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei cu montare aceluas radiator	buc			8,400 8,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	70,00	8,40
3	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2"	buc			13,562 8,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	14,60	0,31
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	96,40	3,86
4	RpIC18C1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m			48,421 47,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6800	70,00	47,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	14,60	0,51
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			129,500 129,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			66,500 66,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	70,00	66,50
7	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			55,300 55,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	70,00	55,30
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			44,800 44,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	70,00	44,80
9	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			4,200 4,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	4,20
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,903 0,790
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	70,00	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	70,00	0,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	55,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	14,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	500,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			15,400 15,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	70,00	15,40
12	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru	m3			194,600 176,050
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,0200	70,00	141,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	55,00	34,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3200	25,00	8,00
13	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			895,800 892,500
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	70,00	700,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	55,00	192,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,550 16,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			50,250 48,750
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	70,00	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	55,00	21,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
16	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			895,800 892,500
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	70,00	700,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	55,00	192,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
17	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,200 14,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
18	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,815 28,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
19	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			16,100 16,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	16,10
20	RpCU09C	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)	t			72,500 72,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	55,00	55,00
21	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
		2. Alimentarea cu apa, canalizare interioara, incalzire				
22	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			427,096 296,850
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	70,00	155,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	70,00	63,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	70,00	73,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	55,00	4,95
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	42,80	85,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	1,50	9,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	7,60	15,20
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	24,60	14,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	14,60	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	69,40	0,69
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	15,00	1,57
23	1	Boiler 100 l electric + 2 serpantine cu racordare la sistemul de incalzire	buc			3 950,000 0,000
	058	Boiler 100 l electric + 2 serpantine cu racordare la sistemul de incalzire	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
24	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			89,801 9,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	1,0000	53,80	54,07
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor 1/2"	buc	1,0000	26,50	26,63
25	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			56,842 24,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	252121671000060	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm.	m	1,0300	31,40	32,34
26	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			190,041 115,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	252121670054061	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm.	m	1,0200	27,80	29,77
	252315671243061	Cot din PVC tip G montat prin lipire 20 mm.	buc	0,7000	2,80	2,06
	252315671480061	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20 mm.	buc	0,4500	3,90	1,84
	252315671360061	Mufa mixta din PVC rigid, tip G 20 mm.	buc	1,0000	2,40	2,52
	252315671403061	Reductie din PVC tip greu (G) 20 mm.	buc	0,1000	3,20	0,34
	272120412310061	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20 mm.	buc	1,0000	36,20	38,01
27	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			25,488 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	70,00	16,80
	287527411010262	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari 40,0 mm	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	2,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	55,00	1,32
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,904 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527411010266 3	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari 25mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
29	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			23,594 18,200

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	70,00	18,20
	287527411010264	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari 25 mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	55,00	1,43
30	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			20,227 16,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527411010265	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari 20 mm	buc	1,0000	2,70	2,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	55,00	1,26
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,904 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527411010266 3	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari 25mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
32	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			709,700 115,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	475,00	475,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	59,60	119,20
33	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			12,900 11,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	15,00	0,90
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	10,00	0,80
34	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			2 412,515 329,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 450,00	1 537,72
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	125,00	131,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	46,50	48,83
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	46,50	48,83
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	47,90	50,30
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	63,40	66,57
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	42,50	44,62
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	48,00	50,40
35	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. Invalizi	buc			2 518,565 329,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,00
	262210244276070	Vas pt. closet cu sifon interior Invalizi	buc	1,0100	1 550,00	1 643,78
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	125,00	131,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	46,50	48,83
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	46,50	48,83
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	47,90	50,30
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	63,40	66,57
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	42,50	44,62
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	48,00	50,40
36	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			989,911

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				129,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	669,63
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	87,60	89,35
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,60	46,51
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	31,40	19,22
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	17,50	35,70
37	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.Invalizi	buc			1 041,421 129,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	262210243800072	Lavoar Invalizi	buc	1,0100	700,00	721,14
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	87,60	89,35
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,60	46,51
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	31,40	19,22
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	17,50	35,70
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			36,331 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	252121672016073	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	18,20	18,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	6,20	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
39	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,122 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	252315672103774	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	9,60	9,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	6,20	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			61,492 19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,60
	252315672103775	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	41,60	41,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,20	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			70,257 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121672016076	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	46,30	47,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	6,20	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
42	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			109,883 31,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	252121671000077	Teava din polietilena sau polipropilena 40,0 mm.	m	1,0300	76,10	78,38
43	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			89,801 9,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	1,0000	53,80	54,07
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor 1/2"	buc	1,0000	26,50	26,63
44	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			12,900 11,200

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	15,00	0,90
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	10,00	0,80
45	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			25,488 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	70,00	16,80
	287527411010262	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari 40,0 mm	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	2,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	55,00	1,32
46	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,904 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527411010266 3	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari 25mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
47	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda	m2			1 676,227 59,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	1,0100	1 600,00	1 616,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	6,20	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	14,60	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	96,40	0,10
48	2	Consola incastra /sustinere	buc			24,500 0,000
	083	Consola incastra /sustinere	buc	1,0000	24,50	24,50
49	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4"	buc			168,815 28,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4100	70,00	28,70
	287527420270084	Robinet cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4"	buc	1,0000	136,50	136,50
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	6,20	0,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0170	14,60	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0330	96,40	3,18
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			72,963 18,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	70,00	18,20
	2913137343001	Robinet de aerisire cu ventil, cu cheie mobila	buc	1,0000	37,90	37,90
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	96,40	1,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	14,60	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	20,00	0,30
51	RpID01E	Montarea teului de reglare cu diametrul 1"-1 1/4"- Futorca	buc			68,963 52,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2875274114020	Teu de reglare Futorca	buc	1,0000	15,83	16,46
52	RpIC41D	Montarea olandezului cu filet exterior-interior sau interior-exterior, la conducte din cupru cu diametrul 42 mm	buc			171,672 56,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2666122350010	Olandez pentru tevi de cupru 42 mm	buc	1,0000	82,40	84,87
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5600	55,00	30,80
53	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			28,200 24,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	15,00	1,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	10,00	2,50
54	RpIE03B	Probe preliminare de dilatare-contractare a instalatiei de incalzire centrala avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2			23,250 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	70,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	10,00	1,50
55	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2			29,550 27,300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	70,00	27,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		3. Electricitatea				
56	RpEG05D	Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie bloc electric cu 4 circuite fara contor	buc			1 604,170 100,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4400	70,00	100,80
	2682162303083	Bloc electric de apartament monofazic 220V-25A, gata asamblat, fara contor	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,20	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
57	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N. Automat	buc			111,315 45,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	70,00	45,50
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	65,00	65,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
58	RpED01B2	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp.Pentru instalarea cablurilor trase prin tuburi de protectie metalice, exclusiv tubul de protectie pentru racordare la motoare, aparate sau tablouri. AVVGng 5*4	m			74,475 13,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	70,00	13,30
	3130134817404126	Cablu de energie AVVGng 5*4	m	1,0200	47,50	48,45
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	16,50	11,55
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,50	0,30
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,88
59	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc			310,000 280,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0000	70,00	280,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4000	75,00	30,00
60	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m			35,749 9,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	70,00	9,80
	3130134817404128	Cablu de energie pina la 16 mmp	m	1,0200	16,20	16,52
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	16,50	8,25
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,50	0,30
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,88
61	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp	m			44,413 11,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	70,00	11,90
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	19,40	19,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	16,50	11,55
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,50	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,88
62	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			35,163 30,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	70,00	30,10
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,60	3,86
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	2,00	0,42
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	1,50	0,24
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	3,50	0,55
63	RpEA05A	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul pina la 15 mm	m			44,275 39,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5600	70,00	39,20
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,20	4,71
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	16,50	0,36
64	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			68,571 21,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	70,00	21,70
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	42,00	42,84
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
65	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate. Led incastat in plafon 60Wt	buc			509,800 76,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	70,00	76,30
	287527440050113 3	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Led incastat in plafon 60Wt)	buc	1,0000	425,00	433,50
66	RpEE01A	Montarea interruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			63,687 18,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	70,00	18,90
	1111000100024	Interrupator manual	buc	1,0100	41,20	41,61
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
		4. Ventilare si conditionare				
67	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm K=1,67 grosimea peretelui 50 cm	buc			64,575 19,873
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	70,00	19,87
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,50	6,58
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	24,50	34,37
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	3,76
68	RCsB300	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm k=3,6 grosimea peretelui	buc			4 851,338 203,742
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	70,00	152,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	55,00	51,28
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	2 500,00	107,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	15,00	4,60
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	3 000,00	4 536,00
69	RCsI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			60,353 40,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	70,00	36,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	125,00	19,77
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	29,20	0,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	15,00	0,02
70	RCsI30B	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu profile din polimeri expandati	m			37,765 23,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1200	12,50	14,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
71	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw/ recuperator cu schimabarea aerului 150m3/h	buc			17 174,569 1 398,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	70,00	1 398,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,00	5,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	69,40	13,12
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	55,00	57,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,77
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,10	2,94
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,20	5,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	34,50	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	36,50	8,43
	2912435776000123	Recuperator cu schimabarea aerului 150m3/h	buc	1,0000	14 850,00	15 592,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	15,00	9,00
72	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 3,4 kw, de pe scari . Conditioner tip invertor clasa de eficienta energetica A++	buc			7 340,499 245,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	70,00	245,00
	2952270003152383	Conditioner tip invertor clasa de eficienta energetica A++	buc	1,0000	5 250,00	5 512,50
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	500,00	525,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	22,50	118,12
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	26,40	13,86
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	9,60	20,16
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	12,50	131,25
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,20	3,15
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	36,20	190,05
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	61,80	324,45
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	42,50	7,85
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	15,00	2,10
		5. Lucrari de reparatie				
73	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			1 819,375 55,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
74	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv	m2			425,892 257,650

1	2	3	4	5	6	7
		glafurile usilor si ferestrelor				
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	152,50	56,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	71,66	68,08
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	50,00	21,00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,15	7,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,12	3,48
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,20	11,76
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,700 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
76	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 300-600 x 200-800 mm	m2			301,724 90,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	175,00	180,29
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	33,60	15,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
77	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 40x40x5 mm, la scari din beton sau beton armat. Buiandrugi	m			152,300 60,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7000	70,00	49,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	3,4000	22,50	76,50
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2500	22,50	5,62
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	75,00	3,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	1,50	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0300	55,00	1,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
78	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile. Inclearea pelicolei pe sticla ferestrei	m2			119,512 56,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	281210630843296	Pelicola pentru ferestre	m2	1,0000	62,50	62,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	3,20	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,15	0,30
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,20	0,20
79	RpCO09A	Revizuirea cercevelor simple, executate din cherestea de rasinoase . Schimbarea deschiderii la ferestre din PVC	buc			448,848 136,450
	7422010060100	Timplar	h-om	1,6900	70,00	118,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3300	55,00	18,15
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0080	4 750,00	38,00
	2811237310026	Coltare simple pentru ferestre si usi 80	buc	4,0000	65,00	260,00
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 60 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0400	42,50	1,70
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,4000	3,50	1,40
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0250	69,40	1,74
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0350	36,80	1,29
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,700 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
81	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2			112,853

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				81,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,28
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			109,893 85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,731 37,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,30	7,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,700 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
85	CN04A	Zugraveala tip emulsie in dispersie apoasa cu praf KN03, creta pigment, pentru culoare, emulgatori, liant agenti fungicizi aplicata in 2 straturi pe suprafete gletuite sau tencuite obisnuit, executata manual	m2			153,395 24,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2682167358287	Zugraveala tip emulsie in dispersie apoasa cu praf de KN03	kg	2,9000	42,60	123,54
	2451317344235	Sapun pasta pentru zugraveli	kg	0,0150	25,00	0,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0000	3,20	3,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
86	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			33 222,779 6 889,052
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	70,00	6 300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	55,00	589,05
	2662102701901	Placi din ipsos gr.10cm	m2	101,2000	250,00	25 300,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,20	57,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	15,00	1,13
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,700 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
88	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 300-600 x 200-800mm	m2			301,724 90,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	175,00	180,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	33,60	15,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
89	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			1 819,375 55,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
90	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			213,462 24,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	70,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	185,00	188,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
91	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugii etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat	m3			7 105,367 1 823,233
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,8500	70,00	1 809,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,73
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,6300	4 750,00	2 992,50
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	4 750,00	1 995,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	42,50	212,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5000	22,50	78,73
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	0,50	1,73
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	0,20	0,70
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,13
92	RpCK01A1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm- cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgirata pentru asigurarea aderarii, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			82,064 17,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	55,00	14,30
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	2,50	25,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	400,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	15,00	0,24
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	425,00	15,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	55,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
93	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			407,795 198,650
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	70,00	182,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,20	12,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,60	10,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
94	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea	m			107,063 68,500

1	2	3	4	5	6	7
		si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	5,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	400,00	2,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	30,00	30,60
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,90	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
95	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Rezistente la umiditate	m2			345,975 151,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,25	5,00
	2732103646151113	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate rezistente la umiditate	m2	1,0500	180,00	189,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		6. Obiecte sanitare				
96	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			274,625 161,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	112,50	113,62
97	SE59A	Uscator de mini , montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 197,908 24,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2924127356800	Uscator de miini	buc	1,0000	1 150,00	1 173,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,41
98	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			680,310 52,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	550,00	566,61
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	15,00	61,20
99	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			101,880 23,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	75,00	78,78
100	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			70,420 28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	40,00	42,42
		7. Lucrari terasament				
101	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 110,403 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	541,66	1 110,40
102	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,300 113,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
103	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			149,350 149,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	55,00	132,55

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	70,00	16,80
104	TsF01B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volum total)	m2			34,879 21,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	150,00	0,26
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 750,00	12,82
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	42,50	0,80
105	TsF01B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total numai manopera)	m2			21,000 21,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
106	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (pat de nisip)	m3			443,550 33,550
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
107	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3			1 218,737 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	541,66	1 218,74
108	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
109	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			238,263 19,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	541,66	216,66
110	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,050 17,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
111	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			42,750 41,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
112	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			590,400 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,40
113	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 192,350 485,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
114	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm	buc			16,800 16,800

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	70,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	55,00	15,40
115	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			64,000 64,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	55,00	60,50
116	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,254 9,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		8. Tevi				
117	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m			92,725 25,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	70,00	25,90
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	57,50	61,58
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	30,00	5,23
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
118		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m			3,830 0,000
	018	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	1,0000	3,83	3,83
119	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,575 0,521
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	70,00	0,52
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	15,00	0,05
120	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 059,511 1 039,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	70,00	777,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	55,00	261,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 450,00	598,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	250,00	32,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 200,00	87,01
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 250,00	157,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	16,40	165,15
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	3,00	21,75
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,70	35,95
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	450,00	882,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	15,00	1,14
121	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIJ-10(0.18m3)	buc			600,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
122		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9(0.24m3)	buc			600,000 0,000
	023	Elemente din beton KIIJ-10(0.18m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
123		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIPI1-10-1(0.1m3)	buc			500,000 0,000
	024	Elemente din beton KIIPI1-10-1(0.1m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
124		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1(0.02m3)	buc			125,000 0,000
	025	Elemente din beton KII0-1(0.02m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
125		Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			175,000

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KLI7-3(0.05m3)				0,000
	026	Elemente din beton KLI7-3(0.05m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
126		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			50,000
	0322	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	50,00	50,00
127		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			21,500
	028	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	21,50	21,50
128	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 875,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	136,80	1 067,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	69,40	270,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,50	18,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	33,60	65,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,90
129		Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc			1 250,000
	030	Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
130	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10(pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLI0-1)	m3			1 735,933
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	266310210000031	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
131	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pereu)	m3			724,167
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	46,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,67
132	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10(pereu)	m3			1 737,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,77
	266310210000031	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 295,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
133	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			163,803
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	136,66	109,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
134	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			32,256

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				2,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,40	27,88
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
135	RpED02A	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea pina la 16 mmp	m			44,701 9,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	70,00	9,80
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0400	19,40	20,18
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,88
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	16,50	8,25
	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,2000	21,50	4,30
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,20	0,40
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,50	0,30
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,40
136	RpEA02A	Montarea tubului izolat din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m			37,823 32,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	70,00	32,20
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	4,20	4,52
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,2000	3,00	0,63
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	3,00	0,47
137	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW	buc			19,635 18,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	70,00	18,90
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,3000	2,00	0,60
	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
138	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			89,316 21,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,50	0,30
139	SE52C	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1 1/2" - 2". Pentru canalizare d-50mm pentru pomparea apelor riziduale din caminul de vizita	buc			6 950,002 217,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	70,00	217,00
	2912217334900139	Pompa manuala cu clape (Allweiler) d-50mm pentru pomparea apelor riziduale din caminul de vizita	buc	1,0000	6 500,00	6 519,50
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2000	36,20	7,26
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,2500	24,50	6,14
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,0000	175,00	175,53
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	24,50	24,57
		9. Transportarea gunoiului				
140	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 408,313 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,6000	541,66	1 408,31

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
141	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
142	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			238,267 19,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	541,66	216,67
		10. Drumul din pietris				
143	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 271,067 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	541,66	1 271,07
144	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			680,000 49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte K=0,5)	m3			503,700 54,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.