

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare pentru copii in cadrul LT
"Principesa Natalia Dadiani", mun.
Chisinau, str. Calea Iesilor, 21**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie. Bloc central (dezabilitati)

Valoarea de deviz 97 260,14 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	4,600	850,16 102,50	3 910,72 471,50
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	2,240	55,03 54,12	123,27 121,24
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	8,950	65,84 65,60	589,23 587,12
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	20,800	12,00 11,07	249,50 230,26
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	125,000	42,13 8,61	5 266,16 1 076,25
6	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,125	1 343,92 298,48	167,99 37,31
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	25,000	20,13 5,74	503,32 143,50
8	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D	m2	25,000	96,28 22,55	2 407,06 563,75

1	2	3	4	5	6	7
		= 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$				
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	25,000	105,02 69,70	2 625,43 1 742,50
10	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	25,000	26,88 10,66	672,12 266,50
11	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	16,700	349,76 67,65	5 840,96 1 129,75
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	8,300	20,13 5,74	167,12 47,64
13	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	8,300	65,84 26,24	546,47 217,79
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,300	4,66 1,23	38,64 10,21
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8,300	28,85 22,55	239,49 187,16
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,300	4,66 1,23	38,64 10,21
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Matllatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,300	63,29 22,55	525,30 187,17
		Total Pereti Inclusiv salariu				23 911,42 7 029,86
		1.2. Pardoseli				
18	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / podest sub vicee	m3	0,350	165,91 140,20	58,07 49,07

1	2	3	4	5	6	7
19	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatatie la pardoseli si pereti in blocurile sanitare, cu grund tip "Gruntafol" sau analog, intr-un strat	m2	4,400	11,80 2,05	51,93 9,02
20	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Izolex" sau analog, lipit cu mastic de tip "Izofol Flex" sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda izolanta "Izolex", bitumul in Mastic "Izofol Flex" / se exclude lemnul	m	6,000	51,52 10,66	309,09 63,96
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Izofol Flex" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Izofol Flex = 1.60 kg/m2	m2	5,000	178,08 36,08	890,40 180,40
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta 300x600	m2	4,400	406,71 118,90	1 789,52 523,16
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				3 099,01 825,61
		1.3. Tavane				
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	4,400	12,00 11,07	52,78 48,71
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	4,400	20,13 5,74	88,59 25,26
25	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	5,000	206,93 78,31	1 034,67 391,55
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,000	28,85 22,55	144,27 112,75
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,000	4,65 1,23	23,27 6,15
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	5,000	45,57 22,55	227,84 112,75

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		Total Tavane Inclusiv salariu				1 571,42 697,17
		1.4. Timplarii				
29	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (usi)	m2	3,500	17,22 17,22	60,26 60,26
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (glasvanduri)	m2	4,960	17,23 17,23	85,44 85,44
31	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa h=1800mm, ridicate de la podea 50mm	m2	12,500	937,69 54,53	11 721,17 681,62
		Total Timplarii Inclusiv salariu				11 866,87 827,32
		1.5. Retele de apa si canalizare				
		1.5.1. Inventar sanitar				
32	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	45,10 45,10	90,20 90,20
33	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. / Lavoar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc	1,000	1 829,61 75,85	1 829,61 75,85
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie cromata	buc	1,000	970,15 67,65	970,15 67,65
35	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	1,000	3 129,98 172,20	3 129,98 172,20
36	RpSC31A	Montarea sapunierei cu dozator pe	buc	1,000	213,03	213,03

1	2	3	4	5	6	7
		perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(saponiere cu dozator simpla)			16,40	16,40
37	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie WC)	buc	1,000	720,72 18,45	720,72 18,45
		Total Inventar sanitar Inclusiv salariu				6 953,69 440,75
		1.5.2. Accesorii bloc sanitar persoane cu dizabilitati				
38	SE59A F	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,000	1 734,68 14,35	1 734,68 14,35
39	SE59A F	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc	4,000	918,68 14,35	3 674,73 57,40
		Total Accesorii bloc sanitar persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu				5 409,41 71,75
		1.5.3. Canalizare				
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava pentru canalizare PP D110	m	1,500	76,89 13,12	115,34 19,68
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava pentru canalizare PP φ50	m	0,600	41,08 10,25	24,65 6,15
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP D50x45°	buc	4,000	33,82 9,02	135,27 36,08
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP D110x45°	buc	1,000	68,22 11,48	68,22 11,48
44	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50	buc	1,000	43,35 10,25	43,35 10,25

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Ramificatie PP D50/50x45*				
45	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D110/110x45*	buc	1,000	77,49 13,12	77,49 13,12
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP D110/50	buc	1,000	68,22 11,48	68,22 11,48
47	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	3,000	44,43 21,32	133,28 63,96
48	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	2,000	27,91 17,63	55,81 35,26
49	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,210	3,33 3,33	0,70 0,70
		Total Canalizare Inclusiv salariu				722,33 208,16
		1.5.4. Apeduct A1, T3				
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila si fluturi de actionare D15	buc	3,000	106,19 9,43	318,56 28,29
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN16 D20	m	14,000	64,93 25,83	909,05 361,62

1	2	3	4	5	6	7
52		Clema PPR d.20	buc	50,000	3,00 0,00	150,00 0,00
53	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	14,000	6,56 6,56	91,84 91,84
54	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	14,000	2,05 2,05	28,70 28,70
		Total Apeduct A1, T3 Inclusiv salariu				1 498,15 510,45
		1.5.5. Retele de incalzire si ventilare				
55	RpIB11E	Demontarea radiatoarelor din otel monobloc cu recuperarea radiatoarelor	buc	1,000	63,96 63,96	63,96 63,96
56	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2", cu recuperarea materialelor	buc	2,000	42,15 36,90	84,30 73,80
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv, demontate anterior (materialul beneficiarului)	buc	1,000	34,55 20,50	34,55 20,50
58	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1", demontate anterior (materiale beneficiar)	buc	2,000	10,51 9,43	21,02 18,86
59	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	2,000	13,36 7,38	26,71 14,76
		Total Retele de incalzire si ventilare Inclusiv salariu				230,54 191,88
		1.5.6. Retele de canalizare exterioare				
60	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	10,000	52,12 11,89	521,15 118,90

1	2	3	4	5	6	7
61	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv demontarea bordurilor / Demontare beton asfaltic	m3	0,450	152,76 65,60	68,74 29,52
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-63mm gr.=290mm	m3	1,130	595,24 40,60	672,62 45,88
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,045	12 192,22 0,00	548,65 0,00
64	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, k=1,5 pentru grosimea de 6cm	m2	7,500	433,67 7,38	3 252,53 55,35
65	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	9,000	127,10 127,10	1 143,90 1 143,90
66	TsD01C	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 tare	m3	9,000	17,63 17,63	158,67 158,67
67	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,090	2 600,44 361,67	234,04 32,55
68	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=1.31 pentru diametrul 250	buc	2,000	498,12 58,02	996,24 116,03
69	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Teava PVC SN2 D250 (l=0.2m /	m	0,400	305,85 18,45	122,34 7,38

1	2	3	4	5	6	7
		22buc); se exclud:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)				
70	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	1,570	36,74 10,66	57,68 16,73
71	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Teava PVC SN4 φ200; se exclud:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m	14,000	185,81 18,45	2 601,38 258,30
72	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	1,000	440,65 69,70	440,65 69,70
73		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
74		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000	355,00 0,00	355,00 0,00
75	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip	buc	1,000	1 761,31 28,70	1 761,31 28,70
		Total Rețele de canalizare exterioare Inclusiv salariu				13 359,90 2 081,61
		1.5.7. Evacuare deseuri de constructie				
76	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	2,350	54,12 54,12	127,18 127,18
77	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,350	18,46 18,46	43,38 43,38
78	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	2,350	23,55 0,00	55,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km				
		Total Evacuare deseuri de constructie Inclusiv salariu				225,91 170,56
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				28 399,93 3 675,16
		<i>Total</i>	lei			68 848,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 133,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			1 519,20
		<i>Total</i>	100,00 +			73 501,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			3 675,05
		<i>Total</i>	100,00 +			77 176,13
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			3 087,05
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				80 263,18 13 055,12
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele electrice				
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m	0,025	1 314,40 488,80	32,86 12,22
80	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	2,500	4,30 0,00	10,75 0,00
81	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,030	345,67 276,00	10,37 8,28
82		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	3,000	11,80 0,00	35,40 0,00
83	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,010	22 553,00 10 947,00	225,53 109,47
84	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 34W, IP20, 3600Lm, 4000K	buc	1,000	375,50 0,00	375,50 0,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				690,41 129,97
		<i>Total</i>	lei			690,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			31,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			15,57
		<i>Total</i>	100,00 +			737,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			19,50
		<i>Total</i>	100,00 +			756,67
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			30,27
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				786,94 129,97

		Total	lei	81 050,12
		TVA	20,00 %	16 210,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		97 260,14 13 185,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare pentru copii in cadrul LT
"Principesa Natalia Dadiani", mun.
Chisinau, str. Calea Iesilor, 21**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie. Bloc central (dezabilitati)

Valoarea de deviz 97 260,14 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,170	41,00	129,97
2.	7122050013400	Zidar	h-om	45,774	41,00	1 876,74
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,985	41,00	245,38
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,312	41,00	217,79
5.	7123010010200	Betonist	h-om	12,835	41,00	526,23
6.	7123011000200	Betonist	h-om	1,981	41,00	81,22
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,750	41,00	563,75
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,200	41,00	90,20
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,180	41,00	294,38
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	7,160	41,00	293,56
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,484	41,00	470,84
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,188	41,00	89,71
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	30,027	41,00	1 231,11
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,320	41,00	54,12
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,360	41,00	137,76
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,963	41,00	326,49
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,278	41,00	216,40
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,910	41,00	37,31
19.	7212030022700	Sudor	h-om	3,550	41,00	145,55
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,625	41,00	640,62
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,750	41,00	973,75
22.	7422010060100	Timplar	h-om	1,777	41,00	72,85
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,943	41,00	407,66
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,715	41,00	1 259,32
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,626	41,00	107,66
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	37,825	41,00	1 550,82
27.	9312040019600	Sapator	h-om	27,900	41,00	1 143,90
		Total manopera				13 185,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,875	25,00	46,88
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	26 500,00	53,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	3 500,00	0,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,045	68,50	3,08
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,104	45,00	4,68
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,335	3,20	1,07
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,335	3,20	1,07

9.	1019852	Vopsea	kg	0,031	52,50	1,62
10.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,058	2 855,00	3 020,59
11.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,005	25,00	0,12
12.	14111222017520	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	1,299	395,80	514,14
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,034	2 650,00	90,10
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,750	388,50	291,38
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,032	388,50	12,43
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,853	4,00	3,41
17.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,942	4,00	3,77
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,043	4,00	0,17
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	425,340	0,15	63,80
20.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	12,500	855,00	10 687,50
21.	2051142950700	Dibluri	buc	10,200	0,80	8,16
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	8,250	0,60	4,95
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,314	8,50	2,67
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	8 500,00	0,00
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,481	4,00	1,93
26.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,030	65,00	1,95
27.	2153121512	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	425,00	425,00
28.	21531215212	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	355,00	355,00
29.	22153124	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	3,000	11,80	35,40
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,713	24,50	17,47
31.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,908	18,50	16,80
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,375	18,50	6,94
33.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,727	24,00	17,45
34.	23203226000401	Bitum	t	0,046	11 800,00	542,80
35.	2320322600048	Mastic "Izofol Flex"	kg	2,271	65,80	149,43
36.	2413317000000-1	Grunt Gruntafol sau analog	kg	1,320	32,50	42,90
37.	24165373438290	Hidroizolant Izofol Flex	kg	8,000	88,50	708,00
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,625	88,50	232,31
39.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,240	21,50	69,66
40.	2430116100000-1	Email ПФ-115 sau analog	kg	1,500	68,50	102,75
41.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,000	51,50	103,00
42.	2430116103800-1	vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog	kg	3,320	95,80	318,06
43.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,086	25,00	2,15
44.	24302261000001	Fuga	kg	9,247	35,80	331,05
45.	2430226100814-1	Grund anticoroziv ГФ-21	kg	0,750	23,50	17,62
46.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	15,646	34,20	535,09
47.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,438	21,50	9,42
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,912	72,50	66,12
49.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,355	13,50	18,29
50.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,105	25,00	2,62
51.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,224	25,00	5,61
52.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,480	11,50	5,52
53.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,028	25,00	0,70
54.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	3,787	1,80	6,82
55.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	62,50	64,38
56.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	58,50	117,00
57.	25212167000001	Teava PVC SN2 D250	m	0,424	265,83	112,71
58.	25212167001	Teava PVC SN4 D200	m	14,847	152,50	2 264,17
59.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	23,50	14,38
60.	2521216717050-2	Teava PPR PN16 D20	m	14,280	13,50	192,78
61.	2521216720160-110	Teava pentru canalizare PP D110	m	1,545	61,50	95,02
62.	2521216720160-50	Teava pentru canalizare PP D50	m	0,618	29,80	18,42
63.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	9,800	4,85	47,53
64.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,300	6,80	42,84

65.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,400	4,20	5,88
66.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	14,000	16,50	231,00
67.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	11,750	1,80	21,15
68.	2523156721015-1	Ramificatie PP D50/50x45*	buc	1,000	32,50	32,50
69.	2523156721015-2	Ramificatie PP D110/110x45*	buc	1,000	62,50	62,50
70.	2523156721037-1	Cot PP D50x45°	buc	4,000	24,50	98,00
71.	2523156721037-2	Cot PP D110x45°	buc	1,000	55,80	55,80
72.	2523156721037-3	Reductie PP D110/50	buc	1,000	55,80	55,80
73.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	1 485,50	1 530,07
74.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	1 855,80	1 930,03
75.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	485,80	500,37
76.	2640112300739	Caramizi	buc	22,440	5,80	130,15
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	269,164	2,20	592,16
78.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,550	2,20	3,41
79.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	3,960	7,00	27,72
80.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,798	3,10	2,47
81.	2653102100831	Amestec uscat	kg	59,262	3,10	183,71
82.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	14,030	5,95	83,48
83.	2661112800700	Gresie portelanata antiderapanta 300x600	m2	21,736	242,50	5 270,98
84.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,020	215,00	219,30
85.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	5,250	48,50	254,62
86.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 350,00	20,25
87.	2664102100000	Mortar	m3	0,300	1 350,00	405,00
88.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,600	0,00	0,00
89.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	17,820	4,20	74,84
90.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	62,408	3,10	193,46
91.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,035	1 650,00	57,75
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,900	4,00	51,60
93.	2682162606337	Banda izolanta "Izolex"	m	6,120	18,50	113,22
94.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	53,750	14,80	795,50
95.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,124	26,50	3,29
96.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	4,595	16,80	77,20
97.	2710703520285	Profil de suport	m	11,000	19,80	217,80
98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,250	28,50	35,62
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,375	28,50	10,69
100.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,875	28,50	24,94
101.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,966	68,50	66,17
102.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	125,000	32,50	4 062,50
103.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	65,80	3,29
104.	2822115700000-1	Radiator (existent)	buc	1,000	0,00	0,00
105.	2873122005327	Plasa zincata φ1.8 25x25	m2	26,250	38,50	1 010,62
106.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,625	68,50	42,81
107.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	37,500	0,40	15,00
108.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	80,950	0,30	24,29
109.	2875114201120-1	Sapuniera cu dozator simpla	buc	1,060	185,50	196,63
110.	2875114201170	Portprosop	buc	1,020	688,50	702,27
111.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	65,80	67,12
112.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	95,80	97,72
113.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	21,80	44,47
114.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	215,50	221,97
115.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	2,000	5,00	10,00
116.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030	1 658,00	1 707,74
117.	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj (existent)	buc	2,000	0,00	0,00
118.	2875274204040-10	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	3,000	21,50	64,50
119.	2875274204040-	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu	buc	2,000	8,80	17,60

	5	d.50				
120.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,20	3,60
121.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	10,181	4,00	40,72
122.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,966	62,50	60,38
123.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	785,50	785,50
124.	2913124503150-3	Robinet cu bila si fluture de actionare D15	buc	3,030	95,80	290,27
125.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	112,50	115,88
126.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	121,50	125,15
127.	2924127356800-1	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc	4,080	885,00	3 610,80
128.	2924127356800-2	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,020	1 685,00	1 718,70
129.	315122153125	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	2,500	4,30	10,75
130.	32121512156	Clema PPR d.20	buc	50,000	3,00	150,00
131.	3215423121	Corp de iluminat cu lampa LED 34W, IP20, 3600Lm, 4000K	buc	1,000	375,50	375,50
132.	3220137315778	Decapant	kg	0,098	25,00	2,45
133.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,796	2,10	24,77
134.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,400	16,00	6,40
135.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,644	16,00	26,30
136.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,005	16,00	0,08
137.	4100126202818	Apa	m3	0,535	16,00	8,56
138.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,035	2 855,00	99,93
139.	5009030	Flanse	10 buc	0,025	2,50	0,06
140.	5009031	Scoabe	10 buc	0,168	3,00	0,50
141.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,009	35,00	0,32
142.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,024	4,00	0,10
143.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,816	1,50	1,23
144.	5009070	Racordari	10 buc	0,045	5,00	0,22
145.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	1,200	25,00	30,00
146.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	55,00	0,06
147.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,002	45,00	0,09
148.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	25,00	0,03
149.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	32,00	0,03
150.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	45 000,00	0,00
151.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,009	25,00	0,22
152.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,965	4,00	11,86
		Total materiale de constructii				51 159,10

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,290	12,50	16,13
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,086	35,00	3,01
4.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,349	55,00	19,20
5.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	9,200	350,00	3 220,00
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,475	215,80	102,50
7.	2875277400000	Compresor	h-ut	2,615	35,00	91,53
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,237	35,00	8,29
9.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,101	35,00	3,54
10.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,186	12,50	2,33
11.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,402	12,50	5,03
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,587	40,00	23,48
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,036	40,00	1,44
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,959	12,50	11,98
15.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,013	450,00	5,85

16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,009	480,00	4,32
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,128	650,00	83,20
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,053	35,00	1,85
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,389	558,00	775,06
20.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	2,573	12,50	32,16
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,450	45,00	20,24
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,615	50,00	30,75
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,167	50,00	8,35
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,935	215,50	201,49
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,940	115,00	338,10
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	12,50	1,25
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,437	35,00	15,29
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,600	35,00	91,00
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,121	45,00	5,45
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,090	615,00	55,35
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	485,00	9,70
		Total utilaje de constructii				5 194,87

Total	lei	81 050,12
TVA	20,00 %	16 210,02

Total deviz:

97 260,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare
pentru copii in cadrul LT "Principesa Natalia
Dadiani", mun. Chisinau, str. Calea Iesilor, 21

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			850,16 102,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	41,00	82,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	41,00	20,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	62,50	13,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,10	2,65
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	68,50	14,38
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	350,00	700,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	35,00	17,50
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			55,03 54,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	41,00	54,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	16,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0600	12,50	0,75
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			65,84 65,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	41,00	32,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	41,00	32,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	16,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,19
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,00 11,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,00	4,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,13
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,13 8,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,50	32,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,50	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
6	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 343,92 298,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	41,00	298,48
	2430116100000-1	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	68,50	822,00
	2430226100814-1	Grund anticoroziv ГФ-21	kg	6,0000	23,50	140,96
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	25,00	20,96
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	18,50	55,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	4,00	6,00
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,13 5,74

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,00	5,74
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
8	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05$ m2/m2	m2			96,28 22,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	41,00	22,55
	2873122005327	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	1,0500	38,50	40,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,80	31,82
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	28,50	1,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	28,50	0,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,50	0,06
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			105,02 69,70
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	41,00	57,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,00	12,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	388,50	11,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
10	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			26,88 10,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	41,00	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,00	2,46
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 350,00	16,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,02
11	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			349,76 67,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	41,00	67,65
	2661112800700	Gresie portelanata antiderapanta 300x600	m2	1,0200	242,50	249,82
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,10	11,58
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	35,80	16,99
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,50	0,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,13 5,74
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,00	5,74
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	34,20	14,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
13	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			65,84 26,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	41,00	26,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	12,50	3,87
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	35,00	11,03
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66 1,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,00	1,23
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,85 22,55
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,00	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,00	4,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,95	6,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,66 1,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,00	1,23
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Matlalex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,29 22,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,00	22,55
	2430116103800-1	vopsea lavabila de tip "Matlalex" sau analog	kg	0,4000	95,80	38,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,10	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		1.2. Pardoseli				
18	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / podest sub vicee	m3			165,91 140,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	41,00	86,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	41,00	54,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,77
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	35,00	10,11
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	45,00	12,97
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	12,50	1,86
19	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatie la pardoseli si pereti in blocurile sanitare, cu grund tip "Gruntafol" sau analog, intr-un strat	m2			11,80 2,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	41,00	2,05
	2413317000000-1	Grunt Gruntafol sau analog	kg	0,3000	32,50	9,75
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,50	0,00
20	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Izolex" sau analog, lipit cu mastic de tip "Izofol Flex" sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda izolanta "Izolex", bitumul in Mastic "Izofol Flex" / se exclude lemnul	m			51,52 10,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	41,00	10,66
	2682162606337	Banda izolanta "Izolex"	m	1,0200	18,50	18,87
	2320322600048	Mastic "Izofol Flex"	kg	0,3000	65,80	19,74
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,50	2,22
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,50	0,03
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Izofol Flex" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Izofol Flex = 1.60 kg/m2	m2			178,08 36,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	41,00	20,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	41,00	15,58
	24165373438290	Hidroizolant Izofol Flex	kg	1,6000	88,50	141,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	16,00	0,40
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta 300x600	m2			406,71 118,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,00	107,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,00	11,89
	2661112800700	Gresie portelanata antiderapanta 300x600	m2	1,0300	242,50	249,77
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,80	10,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		1.3. Tavane				
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,00 11,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,00	4,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,12
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,13 5,74
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,00	5,74
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
25	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			206,93 78,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	41,00	78,31
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,50	50,92
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,80	15,44
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,80	43,56
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,80	4,23
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,36
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	13,50	3,66
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,50	1,88
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,60	0,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	12,50	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,85 22,55
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,00	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,00	4,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,95	6,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,65 1,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,00	1,23
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,57 22,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,00	22,55
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	51,50	20,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,10	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		1.4. Timplarii				
29	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (usi)	m2			17,22 17,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,00	8,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,00	8,61
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (glasvanduri)	m2			17,23 17,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,00	8,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,00	8,61
31	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa h=1800mm, ridicate de la podea 50mm	m2			937,69 54,53
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	41,00	51,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,00	3,28
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	855,00	855,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,40	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	88,50	18,58
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	72,50	5,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,10	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
		1.5. Retele de apa si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.5.1. Inventar sanitar				
32	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			45,10 45,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,00	45,10
33	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. / Lavoar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc			1 829,61 75,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,00	75,85
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 485,50	1 530,07
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,80	67,12
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	95,80	97,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	23,50	14,38
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,80	44,47
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie cromata	buc			970,15 67,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	41,00	67,65
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	785,50	785,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	58,50	117,00
35	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc			3 129,98 172,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	41,00	172,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 855,80	1 930,03
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	485,80	500,37
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	112,50	115,88
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	121,50	125,15
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	62,50	64,38
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	215,50	221,97
36	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(sapuniera cu dozator simpla)	buc			213,03 16,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	41,00	16,40
	2875114201120-1	Sapuniera cu dozator simpla	buc	1,0100	185,50	196,63
37	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie WC)	buc			720,72 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	41,00	18,45
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	688,50	702,27
		1.5.2. Accesorii bloc sanitar persoane cu dizabilitati				
38	SE59A F	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc			1 734,68 14,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,00	14,35
	2924127356800-2	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,0000	1 685,00	1 718,70
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,80	1,63
39	SE59A F	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc			918,68 14,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,00	14,35
	2924127356800-1	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc	1,0000	885,00	902,70
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,80	1,63
		1.5.3. Canalizare				
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava pentru canalizare PP D110	m			76,89 13,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,00	13,12
	2521216720160-	Teava pentru canalizare PP D110	m	1,0300	61,50	63,35

1	2	3	4	5	6	7
	110					
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava pentru canalizare PP φ50	m			41,08 10,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,00	10,25
	2521216720160-50	Teava pentru canalizare PP D50	m	1,0300	29,80	30,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP D50x45°	buc			33,82 9,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,00	9,02
	2523156721037-1	Cot PP D50x45°	buc	1,0000	24,50	24,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP D110x45°	buc			68,22 11,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,00	11,48
	2523156721037-2	Cot PP D110x45°	buc	1,0000	55,80	55,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
44	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie PP D50/50x45*	buc			43,35 10,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,00	10,25
	2523156721015-1	Ramificatie PP D50/50x45*	buc	1,0000	32,50	32,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	4,00	0,10
45	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D110/110x45*	buc			77,49 13,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,00	13,12
	2523156721015-2	Ramificatie PP D110/110x45*	buc	1,0000	62,50	62,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP D110/50	buc			68,22 11,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,00	11,48
	2523156721037-3	Reductie PP D110/50	buc	1,0000	55,80	55,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
47	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc			44,43 21,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	41,00	21,32
	2875274204040-10	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	1,0000	21,50	21,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	65,00	0,39
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	388,50	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	16,00	0,02
48	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc			27,91 17,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	41,00	17,63
	2875274204040-5	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	1,0000	8,80	8,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	65,00	0,39
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	388,50	0,39
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	16,00	0,01
49	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			3,33

1	2	3	4	5	6	7
		a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				3,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	41,00	3,33
		1.5.4. Apeduct A1, T3				
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila si fluturi de actionare D15	buc			106,19
						9,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	41,00	9,43
	2913124503150-3	Robinet cu bila si fluturi de actionare D15	buc	1,0000	95,80	96,76
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN16 D20	m			64,93
						25,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,00	25,83
	2521216717050-2	Teava PPR PN16 D20	m	1,0200	13,50	13,77
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	4,85	3,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,80	3,06
	2523156719460	Reducie din material plastic	buc	0,1000	4,20	0,42
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,50	16,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	40,00	1,68
52		Clema PPR d.20	buc			3,00
						0,00
	32121512156	Clema PPR d.20	buc	1,0000	3,00	3,00
53	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,56
						6,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	41,00	6,56
54	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,05
						2,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,00	2,05
		1.5.5. Retele de incalzire si ventilare				
55	RpIB11E	Demontarea radiatoarelor din otel monobloc cu recuperarea radiatoarelor	buc			63,96
						63,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5600	41,00	63,96
56	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2", cu recuperarea materialelor	buc			42,15
						36,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	41,00	36,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv, demontate anterior (materialul beneficiarului)	buc			34,55
						20,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,00	20,50
	2822115700000-1	Radiator (existent)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	4,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,80	3,29
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
58	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1", demontate anterior (materiale beneficiar)	buc			10,51
						9,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,00	9,43
	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj (existent)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
59	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			13,36

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				7,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,00	7,38
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	40,00	0,72
		1.5.6. Retele de canalizare exterioare				
60	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,12
						11,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	41,00	11,89
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 650,00	5,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	16,00	0,64
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	115,00	33,81
61	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv demontarea bordurilor / Demontare beton asfaltic	m3			152,76
						65,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,00	65,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	480,00	9,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,89
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,67
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-63mm gr.=290mm	m3			595,24
						40,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,00	40,60
	14111222017520	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	1,1500	395,80	454,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	215,80	90,71
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 192,22
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 800,00	12 062,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	130,00
64	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, k=1,5 pentru grosimea de 6cm	m2			433,67
						7,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	41,00	7,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 855,00	402,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 650,00	12,01
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	26,50	0,44
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	650,00	11,09
65	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			127,10
						127,10
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	41,00	127,10
66	TsD01C	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 tare	m3			17,63
						17,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	41,00	17,63
67	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 600,44
						361,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,00	361,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	215,50	2 238,78
68	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190	buc			498,12
						58,02

1	2	3	4	5	6	7
		mm / k=1.31 pentru diametrul 250				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	41,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	41,00	17,41
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	2 855,00	49,97
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	16,00	2,61
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	558,00	387,53
69	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Teava PVC SN2 D250 (l=0.2m / 22buc); se exclud:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			305,85 18,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	41,00	18,45
	252121670000011	Teava PVC SN2 D250	m	1,0500	265,83	281,77
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	11,50	0,38
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0500	24,00	1,20
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	4,00	2,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	24,50	1,22
70	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			36,74 10,66
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2600	41,00	10,66
	2320322600048	Mastic "Izofol Flex"	kg	0,3000	65,80	19,74
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	8 500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	8,50	1,70
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,50	2,22
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	4,00	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,50	0,03
71	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Teava PVC SN4 φ200; se exclud:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			185,81 18,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	41,00	18,45
	25212167001	Teava PVC SN4 D200	m	1,0500	152,50	161,73
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	11,50	0,38
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0500	24,00	1,21
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	4,00	2,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	24,50	1,21
72	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			440,65 69,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	41,00	34,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	41,00	34,85
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,80	130,15
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 350,00	20,25
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	215,00	219,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,50	1,25
73		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			425,00 0,00
	2153121512	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
74		Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			355,00 0,00
	21531215212	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
75	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip	buc			1 761,31 28,70
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	41,00	28,70
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 658,00	1 707,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	388,50	10,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
		1.5.7. Evacuare deseuri de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
76	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			54,12 54,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	41,00	54,12
77	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			18,46 18,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	41,00	18,46
78	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			23,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	615,00	23,55
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele electrice				
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m			1 314,40 488,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,00	488,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	68,50	65,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,20	42,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,20	42,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	42,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,50	197,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	95,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	218,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	485,00	58,40
80	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m			4,30 0,00
	315122153125	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1,0000	4,30	4,30
81	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			345,67 276,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	41,00	276,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,50	1,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,33
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	11,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	485,00	16,00
82		Cablu din cupru BBГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			11,80 0,00
	22153124	Cablu din cupru BBГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	11,80	11,80
83	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			22 553,00 10 947,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	41,00	10 947,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	26 500,00	5 300,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	68,50	144,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	52,50	157,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	55,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	32,00	3,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	45 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	25,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	350,00	560,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,5000	12,50	1 119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	63,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	485,00	776,00
84	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 34W, IP20, 3600Lm, 4000K	buc			375,50
						0,00
	3215423121	Corp de iluminat cu lampa LED 34W, IP20, 3600Lm, 4000K	buc	1,0000	375,50	375,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.