

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr. cadastral
01100105.251.01., str.Zelinschi
nr 28/7 mun. Chisinau Apeduct
si canalizare**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Apeduct si Canalizare**

Valoarea de deviz 91 380,13 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.	7122030012940	Pietrar	h-om	4,500	54,00	243,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	30,745	54,00	1 660,230
3.	7123010010200	Betonist	h-om	31,000	54,00	1 674,000
4.	7123011000200	Betonist	h-om	50,591	54,00	2 731,914
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,400	54,00	75,600
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	211,052	54,00	11 396,808
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,400	54,00	399,600
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,600	54,00	302,400
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,548	54,00	1 217,592
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	58,720	54,00	3 170,880
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,787	54,00	1 446,498
12.	9312040019600	Sapator	h-om	83,700	54,00	4 519,800
		Total manopera				28 838,32

Materiale:

1.	02154855520	Смесительная планка D=20x1/2mm	buc	8,160	50,25	410,040
2.	0232156	Cot D=100mm	buc	34,000	19,52	663,680
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,601	250,00	2 900,250
4.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,684	95,26	65,158
5.	25020	Cot din polipropilena D=20mm	buc	132,600	3,15	417,690
6.	250200	Teu D=20mm	buc	28,560	3,50	99,960
7.	25025	Cot din polipropilena D=25mm	buc	122,400	3,82	467,568

8.	250250	Teu D=25mm	buc	42,840	26,82	1 148,969
9.	25032	Cot din polipropilena D=32mm	buc	42,840	4,50	192,780
10.	25063	Cot din polipropilena D=63mm	buc	10,200	15,00	153,000
11.	25212100215841 2	Teava din otel (гильза)	m	5,000	48,50	242,500
12.	2521216001245	Teava din PVC D=110mm	m	29,994	92,53	2 775,345
13.	25231530023	Ramificatie dubla din PVC, D= 110 mm	buc	2,050	61,00	125,050
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	31,878	1,60	51,005
15.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	57,738	12,20	704,404
16.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,180	40,00	7,200
17.	28750121325	Capac cu rama	buc	2,060	2 125,00	4 377,500
18.	3402012	Mufa cu filet D=20x1/2mm	buc	42,840	15,85	679,044
19.	350630	Teu D=63m	buc	2,040	25,00	51,000
20.	5001000232	Freza cu carota diamanta	buc	2,038	3 500,00	7 133,000
Total materiale de construcții						22 665,15

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,410	110,00	485,100
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,205	110,00	242,550
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,750	10,00	7,500
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,593	32,00	242,976
5.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	34,554	150,00	5 183,100
6.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,157	12,00	1,884
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,815	25,00	20,375
Total utilaje de construcții						6 183,48

Total	Lei	57 686,95
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	6 488,62
Transportarea	5 %	1 133,26
Cheltuieli de regie	10 %	6 530,89
Total		71 839,72
Beneficiul de deviz	6 %	4 310,39
Total		76 150,11
Tva	20 %	15 230,02
Total		91 380,13

Total deviz:

91 380,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a institutiei de invatamint si educatiei IET 79 cu nr. cadastral 01100105.251.01., str.Zelinschi nr 28/7 mun. Chisinau Ape duct si canalizare

Investitor DETS sectorul Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Наружная канализация (выпуска) 4 buc				
1	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			42,660
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	54,00	42,66
		<i>Total</i>	Lei			42,660
2	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			167,400
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	54,00	167,40
		<i>Total</i>	Lei			167,400
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	54,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	54,00	15,12
		<i>Total</i>	Lei			16,200
4	RCsB31K κ = 4	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			732,256
	7123011000200	Betonist	h-om	0,571	54,00	123,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,245	54,00	52,92
	5001000232	Freza cu carota diamanta	buc	0,023	3 500,00	322,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390	150,00	234,00
		<i>Total</i>	Lei			732,256
5	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			31,880
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	54,00	23,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	54,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	1,60	0,56
		<i>Total</i>	Lei			31,880
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			392,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	54,00	48,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	250,00	275,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
		<i>Total</i>	Lei			392,900
7	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			145,559
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,860	54,00	46,44
	2521216001245	Teava din PVC D=110mm	m	1,030	92,53	99,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			145,559
8	RpSB11D2	Montarea ramificatiei deble din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			68,573 6,048
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,112	54,00	6,05
	25231530023	Ramificatie dubla din PVC, D= 110 mm	buc	1,000	61,00	62,52
		Total	Lei			68,573
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			39,960 39,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	54,00	39,96
		Total	Lei			39,960
10	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,320 4,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	54,00	4,32
		Total	Lei			4,320
11	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			479,400 477,900
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	54,00	334,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	54,00	143,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	10,00	1,50
		Total	Lei			479,400
12	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			811,050 807,300
	7122050013400	Zidar	h-om	14,950	54,00	807,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	25,00	3,75
		Total	Lei			811,050
13	RpAcG01A	Repararea peretilor din zidarie de piatra, cu mortar de ciment, la diguri, bazine, decontoare etc. cu grosimea de 30-40 cm, cu bolovani de riu sau piatra bruta	m2			195,250 189,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,250	54,00	121,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,250	54,00	67,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	25,00	6,25
		Total	Lei			195,250
14	RpAcF13B	Inlocuirea treptelor din otel la caminele de vizitare si la canale din beton	buc			95,425 70,200
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,200	54,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	54,00	59,40
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	2,002	12,20	25,16
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0056	12,00	0,07
		Total	Lei			95,425
15	RpAcH12A	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de pina la 2 m	m3			121,100 116,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,150	54,00	116,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	25,00	5,00
		Total	Lei			121,100
16	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 I канализации, на непроезжей части, типа I)	buc			2 243,588 37,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	54,00	37,80
	28750121325	Capac cu rama	buc	1,000	2 125,00	2 188,75

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	1,60	10,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	250,00	6,38
		<i>Total</i>	Lei			2 243,588
17	RpCA01A	2. Внутренняя канализация 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			167,400 167,400
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	54,00	167,40
		<i>Total</i>	Lei			167,400
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			392,900 48,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	54,00	48,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	250,00	275,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,00	46,20
		<i>Total</i>	Lei			392,900
19	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			39,960 39,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	54,00	39,96
		<i>Total</i>	Lei			39,960
20	RCsB31K κ = 2,2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			402,741 96,941
	7123011000200	Betonist	h-om	0,571	54,00	67,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,245	54,00	29,11
	5001000232	Freza cu carota diamanta	buc	0,023	3 500,00	177,10
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390	150,00	128,70
		<i>Total</i>	Lei			402,741
21	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			42,660 42,660
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	54,00	42,66
		<i>Total</i>	Lei			42,660
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot D=100mm)	buc			34,640 15,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	54,00	15,12
	0232156	Cot D=100mm	buc	1,000	19,52	19,52
		<i>Total</i>	Lei			34,640
23	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			16,200 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	54,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	54,00	15,12
		<i>Total</i>	Lei			16,200
24	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			31,880 31,320
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	54,00	23,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	54,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	1,60	0,56
		<i>Total</i>	Lei			31,880
25	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			479,400 477,900
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	54,00	334,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	54,00	143,10

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	10,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			479,400
26	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			4,320 4,320
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,080	54,00	4,32
		<i>Total</i>	Lei			4,320
		3. Внутренний водопровод холодной и горячей воды				
27	RpSA01A	Demontarea tevii din oțel pentru instalații, zincată, existentă în exteriorul clădirii, în pământ având diametru de 1/2"-1"	m			12,420 12,420
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,230	54,00	12,42
		<i>Total</i>	Lei			12,420
28	RpSD09A	Demontarea unui robinet cu sertar, cu corp plat sau oval din fontă, cu mufe nefiletate pentru conducte de presiune, având diametru de 50-65 mm	buc			43,200 43,200
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,800	54,00	43,20
		<i>Total</i>	Lei			43,200
29	RCsB31K κ = 2,2	Forarea gaurilor străpunse în construcții din beton armat marca până la 500 cu multe straturi de armare, utilizând mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 120 mm	buc			402,831 96,944
	7123011000200	Betonist	h-om	0,571	54,00	67,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,245	54,00	29,11
	5001000232	Freza cu carotă diamantă	buc	0,023	3 500,00	177,19
	2952260003904	Mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390	150,00	128,70
		<i>Total</i>	Lei			402,831
30	RpCU05A	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă până la 15 cm grosime	buc			16,200 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	54,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	54,00	15,12
		<i>Total</i>	Lei			16,200
31	RpCU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații sau consolidări	buc			31,880 31,320
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	54,00	23,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	54,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	1,60	0,56
		<i>Total</i>	Lei			31,880
32	IC43A	Confectionarea și montarea tevii de protecție la trecerea conductelor prin planșee, teava având diametrul de 1" -2"	buc			32,465 19,980
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,370	54,00	19,98
	252121002158412	Teava din oțel (гильза)	m	0,250	48,50	12,12
	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,009	40,00	0,36
		<i>Total</i>	Lei			32,465
33	Pret de piată	Teu din polipropilenă D=63mm	buc			42,896 16,740
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,310	54,00	16,74
	350630	Teu D=63mm	buc	1,020	25,00	25,50
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0206	32,00	0,66
		<i>Total</i>	Lei			42,896
34	Pret de piată	Teu din polipropilenă D=25mm	buc			39,706 11,880
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,220	54,00	11,88

1	2	3	4	5	6	7
	250250	Teu D=25mm	buc	1,020	26,82	27,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	32,00	0,47
		<i>Total</i>	Lei			39,706
35	Pret de piata	Teu din polipropilena D=20mm	buc			13,671
						9,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	54,00	9,72
	250200	Teu D=20mm	buc	1,020	3,50	3,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	32,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			13,671
36	Pret de piata	Cot din polipropilena D=63mm	buc			32,699
						16,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,310	54,00	16,74
	25063	Cot din polipropilena D=63mm	buc	1,020	15,00	15,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	32,00	0,66
		<i>Total</i>	Lei			32,699
37	Pret de piata	Cot din polipropilena D=32mm	buc			20,477
						15,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	54,00	15,12
	25032	Cot din polipropilena D=32mm	buc	1,020	4,50	4,59
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,26	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	32,00	0,58
		<i>Total</i>	Lei			20,477
38	Pret de piata	Cot din polipropilena D=25mm	buc			20,927
						16,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	54,00	16,20
	25025	Cot din polipropilena D=25mm	buc	1,020	3,82	3,90
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,26	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,020	32,00	0,64
		<i>Total</i>	Lei			20,927
39	Pret de piata	Cot din polipropilena D=20mm	buc			19,100
						15,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	54,00	15,12
	25020	Cot din polipropilena D=20mm	buc	1,020	3,15	3,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,26	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	32,00	0,58
		<i>Total</i>	Lei			19,100
40	Pret de piata	Смесительная планка D=1/2 mm	buc			67,142
						15,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	54,00	15,12
	02154855520	Смесительная планка D=20x1/2mm	buc	1,020	50,25	51,26
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,26	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	32,00	0,58
		<i>Total</i>	Lei			67,142
41	Pret de piata	Mufa cu filet D=20x1/2mm	buc			32,054
						15,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	54,00	15,12
	3402012	Mufa cu filet D=20x1/2mm	buc	1,020	15,85	16,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95,26	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	32,00	0,58
		<i>Total</i>	Lei			32,054

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr. cadastral
01100105.251.01., str.Zelinschi
nr 28/7 mun. Chisinau Apeduct
si canalizare**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Apeduct si Canalizare

Valoarea de deviz 91 380,13 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. Наружная канализация (выпуска) 4 buc				
1	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	20,000	42,660 42,660	853,200 853,200
2	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	16,200	167,400 167,400	2 711,880 2 711,880
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4,000	16,200 16,200	64,800 64,800
4	RCsB31K κ = 4	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu	buc	4,000	732,256 176,256	2 929,024 705,024

1	2	3	4	5	6	7
		foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm				
5	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	31,880 31,320	255,040 250,560
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,500	392,900 48,600	1 768,050 218,700
7	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	28,000	145,559 46,440	4 075,665 1 300,320
8	RpSB11D2	Montarea ramificatiei deble din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	68,573 6,048	137,146 12,096
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	11,700	39,960 39,960	467,532 467,532
10	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	2,000	4,320 4,320	8,640 8,640
11	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3	0,800	479,400 477,900	383,520 382,320
12	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	0,500	811,050 807,300	405,525 403,650
13	RpAcG01A	Repararea peretilor din zidarie de piatra, cu mortar de ciment, la diguri, bazine, decontoare etc. cu grosimea de 30-40 cm, cu	m2	2,000	195,250 189,000	390,500 378,000

1	2	3	4	5	6	7
		bolovani de riu sau piatra bruta				
14	RpAcF13B	Inlocuirea treptelor din otel la caminele de vizitare si la canale din beton	buc	28,000	95,425 70,200	2 671,888 1 965,600
15	RpAcH12A	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de pina la 2 m	m3	1,200	121,100 116,100	145,320 139,320
16	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 I канализации, на непроезжей части, типа I)	buc	2,000	2 243,588 37,800	4 487,175 75,600
		<i>Total</i>	Lei			21 754,905
		Total Наружная канализация (выпуска) 4 buc Inclusiv salariu				21 754,905 9 937,242
		2. Внутренняя канализация				
17	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	10,800	167,400 167,400	1 807,920 1 807,920
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,000	392,900 48,600	2 357,400 291,600
19	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	6,000	39,960 39,960	239,760 239,760
20	RCsB31K к = 2,2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	25,000	402,741 96,941	10 068,520 2 423,520

1	2	3	4	5	6	7
21	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	40,000	42,660 42,660	1 706,400 1 706,400
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot D=100mm)	buc	34,000	34,640 15,120	1 177,760 514,080
23	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	8,000	16,200 16,200	129,600 129,600
24	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,000	31,880 31,320	797,000 783,000
25	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3	4,200	479,400 477,900	2 013,480 2 007,180
26	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	32,600	4,320 4,320	140,832 140,832
		<i>Total</i>	Lei			20 438,672
		Total Внутренняя канализация Inclusiv salariu				20 438,672 10 043,892
		3. Внутренний водопровод холодной и горячей воды				
27	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	30,000	12,420 12,420	372,600 372,600
28	RpSD09A	Demontarea unui robinet cu sertar, cu corp plat sau oval din fonta, cu mufe nefiletate pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm	buc	5,000	43,200 43,200	216,000 216,000

1	2	3	4	5	6	7
29	RCsB31K κ = 2,2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	8,000	402,831 96,944	3 222,648 775,548
30	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	12,000	16,200 16,200	194,400 194,400
31	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	31,880 31,320	637,600 626,400
32	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	20,000	32,465 19,980	649,300 399,600
33	Pret de piata	Teu din polipropilena D=63mm	buc	2,000	42,896 16,740	85,792 33,480
34	Pret de piata	Teu din polipropilena D=25mm	buc	42,000	39,706 11,880	1 667,673 498,960
35	Pret de piata	Teu din polipropilena D=20mm	buc	28,000	13,671 9,720	382,776 272,160
36	Pret de piata	Cot din polipropilena D=63mm	buc	10,000	32,699 16,740	326,992 167,400
37	Pret de piata	Cot din polipropilena D=32mm	buc	42,000	20,477 15,120	860,014 635,040
38	Pret de piata	Cot din polipropilena D=25mm	buc	120,000	20,927 16,200	2 511,230 1 944,000
39	Pret de piata	Cot din polipropilena D=20mm	buc	130,000	19,100 15,120	2 482,938 1 965,600
40	Pret de piata	Смесительная планка D=1/2 mm	buc	8,000	67,142 15,120	537,132 120,960
41	Pret de piata	Mufa cu filet D=20x1/2mm	buc	42,000	32,054 15,120	1 346,278 635,040
		<i>Total</i>	Lei			15 493,373
		Total Внутренний водопровод холодной и горячей воды Inclusiv salariu				15 493,373 8 857,188

		Total	Lei	57 686,95
--	--	-------	-----	-----------

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr. cadastral
01100105.251.01., str.Zelinschi
nr 28/7, mun. Chisinau
Incalzirea si Ventilatie**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Incalzirea si Ventilatie**

Valoarea de deviz 114 997,55 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,3400	54,00	612,360
2.	7123011000200	Betonist	h-om	105,5208	54,00	5 698,123
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	101,5200	54,00	5 482,080
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	99,6000	54,00	5 378,400
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	86,1000	54,00	4 649,400
6.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	151,8750	54,00	8 201,250
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,1400	54,00	331,560
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,2760	54,00	2 444,904
		Total manopera				32 798,07

Materiale:

1.	25212701000	Teava din otel	m	6,5000	54,12	351,780
2.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1000	1,60	14,560
3.	2710602000092	Armaturi	kg	0,5720	12,20	6,978
4.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2340	40,00	9,360
5.	287500034	Filet D=3/4"mm	buc	48,9600	8,00	391,680
6.	2875002225	Teu D= 25x20x25mm	buc	12,0000	9,50	114,000
7.	2875008532	Teu D= 32x20x32mm	buc	8,0000	15,21	121,680
8.	28752000020	Колено D=20mm	buc	140,0000	3,40	476,000
9.	28752000025	Колено D=25mm	buc	110,0000	4,25	467,500
10.	28752000032	Колено D=32mm	buc	60,0000	11,82	709,200
11.	28752111120	Teu D=20x20x20mm	buc	8,0000	8,34	66,720
12.	2875222225	Racord D= 25 x 3/4mm	buc	48,0000	92,51	4 440,480
13.	2875233320	Racord D= 20 x 1/2 mm	buc	18,0000	75,22	1 353,960
14.	2875244432	Racord D= 32 * 1"mm	buc	18,0000	124,52	2 241,360
15.	28752777732	Mufa M/ P D= 32 * 1"mm	buc	18,0000	75,68	1 362,240

16.	287555520	Mufa M/ P D=20 x 1/2 mm	buc	24,0000	39,58	949,920
17.	2875666625	Mufa M/ P D= 25 x 3/4mm	buc	48,0000	53,26	2 556,480
18.	287588825	Filet D=1"mm	buc	16,3200	8,60	140,352
19.	287599912	Filet D=1/2"mm	buc	18,3600	7,00	128,520
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,9685	0,00	0,000
21.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	4,2504	2 912,00	12 377,165
Total materiale de construcții						28 279,94

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,1900	30,00	275,700
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	72,0720	150,00	10 810,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	19,6800	62,50	1 230,000
Total utilaje de construcții						12 316,50

Total	Lei	73 394,51
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	7 379,57
Transportarea	5 %	1 414,00
Cheltuieli de regie	10 %	8 218,81
Total		90 406,89
Beneficiul de deviz	6 %	5 424,41
Total		95 831,30
Tva	20 %	19 166,25
Total		114 997,55

Total deviz:

114 997,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a institutiei Investitor DETS sectorul Botanica
de invatamint si educatiei IET 79 cu nr.
cadastral 01100105.251.01., str.Zelinschi nr 28/7,
mun. Chisinau Incalzirea si Ventilatie

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. Incalzirea				
1	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			24,840 24,840
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	54,00	24,84
		<i>Total</i>	Lei			24,840
2	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc			135,000 135,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	54,00	135,00
		<i>Total</i>	Lei			135,000
3	RCsB31K K-2,2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			372,988 96,941
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5710	54,00	67,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2450	54,00	29,11
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0230	2 912,00	147,35
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	150,00	128,70
		<i>Total</i>	Lei			372,988
4	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			16,200 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	54,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	54,00	15,12
		<i>Total</i>	Lei			16,200
5	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			31,880 31,320
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	54,00	23,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			31,880
6	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			34,138 19,980
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	54,00	19,98
	25212701000	Teava din otel	m	0,2500	54,12	13,53
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	40,00	0,36
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	12,20	0,27
		<i>Total</i>	Lei			34,138
7	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,400 5,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	54,00	5,40
		<i>Total</i>	Lei			5,400

1	2	3	4	5	6	7
8	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(Teu D= 20x20x20mm)	buc			21,450 12,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	54,00	12,42
	28752111120	Teu D=20x20x20mm	buc	1,0000	8,34	8,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	30,00	0,69
		Total	Lei			21,450
9	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu D= 25x20x25mm)	buc			24,320 14,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	54,00	14,04
	2875002225	Teu D= 25x20x25mm	buc	1,0000	9,50	9,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,00	0,78
		Total	Lei			24,320
10	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Teu D=32x20x32mm)	buc			32,310 16,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	54,00	16,20
	2875008532	Teu D= 32x20x32mm	buc	1,0000	15,21	15,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	Lei			32,310
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено D=20mm)	buc			11,950 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,00	8,10
	28752000020	Колено D=20mm	buc	1,0000	3,40	3,40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	Lei			11,950
12	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 (Колено D=25mm)	buc			14,510 9,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,00	9,72
	28752000025	Колено D=25mm	buc	1,0000	4,25	4,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
		Total	Lei			14,510
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено D=32mm)	buc			23,790 11,340
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	54,00	11,34
	28752000032	Колено D=32mm	buc	1,0000	11,82	11,82
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		Total	Lei			23,790
14	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Mufa M/P 20 * 1/2mm)	buc			48,130 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,00	8,10
	287555520	Mufa M/ P D=20 x 1/2 mm	buc	1,0000	39,58	39,58
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	Lei			48,130
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Racord D= 20 * 1/2mm)	buc			83,770 8,100

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,00	8,10
	2875233320	Racord D= 20 x 1/2 mm	buc	1,0000	75,22	75,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			83,770
16	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 (Mufa M / P D=25mm)	buc			63,520 9,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,00	9,72
	2875666625	Mufa M/ P D= 25 x 3/4mm	buc	1,0000	53,26	53,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			63,520
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Racord D= 25 x 3/4mm)	buc			102,770 9,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,00	9,72
	2875222225	Racord D= 25 x 3/4mm	buc	1,0000	92,51	92,51
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			102,770
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Mufa M/ P D=32mm)	buc			87,650 11,340
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	54,00	11,34
	2875277732	Mufa M/ P D= 32 * 1"mm	buc	1,0000	75,68	75,68
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			87,650
19	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Racord D=32 * 1" mm)	buc			136,490 11,340
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	54,00	11,34
	2875244432	Racord D= 32 * 1"mm	buc	1,0000	124,52	124,52
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			136,490
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie (Filet D= 1"mm)	buc			80,472 56,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	54,00	56,70
	287588825	Filet D=1"mm	buc	1,0000	8,60	8,77
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
		<i>Total</i>	Lei			80,472
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,(Filet D= 1/2"mm)	buc			78,840 56,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	54,00	56,70
	287599912	Filet D=1/2"mm	buc	1,0000	7,00	7,14
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
		<i>Total</i>	Lei			78,840
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Filet D= 3/4"mm)	buc			79,860 56,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	54,00	56,70
	287500034	Filet D=3/4"mm	buc	1,0000	8,00	8,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
		<i>Total</i>	Lei			79,860
		2. Ventilarea				
23	RpVD01A	Curatarea instalatiei de ventilatie	m3			3 280,500 3 280,500
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	60,7500	54,00	3 280,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,5000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 280,500
24	RCsB31K K-2,2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			372,988 96,941
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5710	54,00	67,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2450	54,00	29,11
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0230	2 912,00	147,35
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	150,00	128,70
		<i>Total</i>	Lei			372,988

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr. cadastral
01100105.251.01., str.Zelinschi
nr 28/7, mun. Chisinau
Incalzirea si Ventilatie**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Incalzirea si Ventilatie

Valoarea de deviz 114 997,55 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. Incalzirea				
1	RpIC18B	Demontarea tevi negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	160,000	24,840 24,840	3 974,400 3 974,400
2	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc	4,000	135,000 135,000	540,000 540,000
3	RCsB31K K-2,2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	18,000	372,988 96,941	6 713,784 1 744,934
4	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	8,000	16,200 16,200	129,600 129,600

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	26,000	31,880 31,320	828,880 814,320
6	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	26,000	34,138 19,980	887,598 519,480
7	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	160,000	5,400 5,400	864,000 864,000
8	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Teu D= 20x20x20mm)	buc	8,000	21,450 12,420	171,600 99,360
9	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu D= 25x20x25mm)	buc	12,000	24,320 14,040	291,840 168,480
10	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Teu D=32x20x32mm)	buc	8,000	32,310 16,200	258,480 129,600
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено D=20mm)	buc	140,000	11,950 8,100	1 673,000 1 134,000
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Колено D=25mm)	buc	110,000	14,510 9,720	1 596,100 1 069,200
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	60,000	23,790 11,340	1 427,400 680,400

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm (Колено D=32mm)				
14	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Mufa M/P 20 * 1/2mm)	buc	24,000	48,130 8,100	1 155,120 194,400
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Racord D= 20 * 1/2mm)	buc	18,000	83,770 8,100	1 507,860 145,800
16	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 (Mufa M / P D=25mm)	buc	48,000	63,520 9,720	3 048,960 466,560
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Racord D= 25 x 3/4mm)	buc	48,000	102,770 9,720	4 932,960 466,560
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Mufa M/ P D=32mm)	buc	18,000	87,650 11,340	1 577,700 204,120
19	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Racord D=32 * 1" mm)	buc	18,000	136,490 11,340	2 456,820 204,120
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie (Filet D= 1"mm)	buc	16,000	80,472 56,700	1 287,552 907,200
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,(Filet D= 1/2"mm)	buc	18,000	78,840 56,700	1 419,120 1 020,600

1	2	3	4	5	6	7
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Filet D= 3/4"mm)	buc	48,000	79,860 56,700	3 833,280 2 721,600
		<i>Total</i>	Lei			40 576,054
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				40 576,054 18 198,734
		2. Ventilarea				
23	RpVD01A	Curatarea instalatiei de ventilatie	m3	2,500	3 280,500 3 280,500	8 201,250 8 201,250
24	RCsB31K K-2,2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	66,000	372,988 96,941	24 617,208 6 398,093
		<i>Total</i>	Lei			32 818,458
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				32 818,458 14 599,343

		Total	Lei	73 394,51
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	7 379,57
		Transportarea	5 %	1 414,00
		Cheltuieli de regie	10 %	8 218,81
		Total		90 406,89
		Beneficiul de deviz	6 %	5 424,41
		Total		95 831,30
		Tva	20 %	19 166,25
		Total		114 997,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		114 997,55 32 798,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr cadastral
01100105.251.01., str.Zelinschi
28/7, mun. Chisinau Lucrari
exterioare la fatada**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari exterioare la fatada**

Valoarea de deviz 1 724 031,44 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	91,3200	54,00	4 931,28
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 913,2400	54,00	103 314,96
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	834,7850	54,00	45 078,39
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	570,7500	54,00	30 820,50
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 120,8500	54,00	60 525,90
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 495,0320	54,00	80 731,73
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,4200	54,00	2 938,68
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	197,8600	54,00	10 684,44
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6100	54,00	140,94
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,5900	54,00	2 677,86
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	294,5000	54,00	15 903,00
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 118,3900	54,00	114 393,06
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	332,8730	54,00	17 975,14
		Total manopera				490 115,88

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,9150	18,00	70,47
2.	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	9,1000	3,50	31,85
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	109,2380	250,00	27 309,50
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0761	2 980,00	226,78
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2283	2 980,00	680,33
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2283	2 980,00	680,33
7.	2010237318750	Distantieri	buc	1 048,1000	0,05	52,41
8.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0913	4 520,00	412,68
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2700	16,00	4,32

10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	395,7200	15,00	5 935,80
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	316,5760	12,00	3 798,91
12.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	114,1500	12,00	1 369,80
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,8350	54,68	155,02
14.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	315,8150	28,50	9 000,73
15.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	315,8150	24,58	7 762,73
16.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,6075	22,00	13,36
17.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 074,4400	2,50	7 686,10
18.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 843,0500	3,00	11 529,15
19.	2521302600002158	Placi din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm 135 kg/m3	m2	118,8770	93,50	11 115,00
20.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	864,3580	7,00	6 050,51
21.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	91,0000	3,00	273,00
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27 818,9600	1,60	44 510,34
23.	2652102100713	Var pasta	m3	3,1440	2 800,00	8 803,20
24.	265310210083002	Tink pe baza rasina acril-siliconica in dispersie apoasa aditivata cu microsfer ceramice si agregate minerale	kg	1 809,0000	54,52	98 626,68
25.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	18,2000	3,10	56,42
26.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	55,4008	0,00	0,00
27.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	32,4490	0,00	0,00
28.	267011220021589	Placi din piatra naturala Cosauti	m2	94,6400	315,00	29 811,60
29.	268216261103298	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135kg/m2	m2	703,5357	178,58	125 637,41
30.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	791,4400	12,20	9 655,57
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1850	12,20	26,66
32.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 356,8750	12,20	40 953,88
33.	2710703501002158	Cornier din plastic cu plasa	m	440,0000	5,60	2 464,00
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,6100	18,00	46,98
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	37,1200	18,00	668,16
36.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	316,5760	40,00	12 663,04
37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	261,0000	24,25	6 329,25
38.	2873122004100	Plase sudate	kg	441,3700	13,50	5 958,50
39.	28731320040025	Plase sudate STM sau STNB din sirma D=5 mm OL 37	kg	3 798,9120	15,50	58 883,14
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,2830	14,00	31,96
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3050	40,00	52,20
42.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 148,8800	3,00	18 446,64
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,7000	4,00	10,80
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	3 959,2880	0,00	0,00
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	88,1615	0,00	0,00
46.	4100126202818	Apa	m3	4,9630	0,00	0,00
47.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	114,1500	4,00	456,60
		Total materiale de constructii				558 251,81

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 424,5000	3,50	11 985,75
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,7420	62,00	1 038,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	57,2370	10,00	572,37
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,8300	10,00	228,30
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,5372	320,00	1 131,90
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	52,5300	15,00	787,95
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,3174	15,00	79,76
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,9810	15,00	239,71
9.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	16,7420	120,00	2 009,04
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	92,2300	24,00	2 213,52
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,0200	20,00	80,40
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	67,2855	375,00	25 232,06
		Total utilaje de construcții				45 598,76

Total	lei	1 093 966,45
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	110 276,07
Transportarea	5 %	27 912,59
Cheltuieli de regie	10 %	123 215,52
Total		1 355 370,63
Beneficiul de deviz	6 %	81 322,24
Total		1 436 692,87
Tva	20 %	287 338,57
Total		1 724 031,44

Total deviz:

1 724 031,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a institutiei
de invatamint si educatiei IET 79 cu nr cadastral
01100105.251.01., str.Zelinski 28/7, mun.
Chisinau Lucrari exterioare la fatada**

Investitor DETS sectorul Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra	m2			124,40
						124,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	54,00	62,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	54,00	62,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			124,40
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(pereti)	m2			14,68
						14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			14,68
3	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			42,66
						42,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	54,00	42,66
		Total	lei			42,66
4	TsH92B	Incercarea in auto deseuri	t			59,94
						59,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	54,00	59,94
		Total	lei			59,94
5	TsI50C10	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			162,79
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	375,00	162,79
		Total	lei			162,79
		2. Lucrari de constructie				
6	RpCJ34A	Spalarea manuala la pereti din blocuri de calcar	m2			24,30
						24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,00	24,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		Total	lei			24,30
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,96
						7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	24,58	10,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			17,96
8	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB 100x100mm, cu d=5 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			402,70
						173,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	54,00	43,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	54,00	77,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	54,00	52,38
	28731320040025	Plase sudate STM sau STNB din sirma D=5 mm OL 37	kg	4,8000	15,50	77,38
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	12,20	12,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	1,60	56,58
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	2 800,00	11,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	250,00	34,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	12,00	4,99
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	40,00	16,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	0,00	0,00
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,00
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	24,00	2,88
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	120,00	2,64
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	62,00	1,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			402,70
9	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,80 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	54,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		Total	lei			16,80
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,62 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			3,62
11	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135kg/m2;Cornier din plastic cu plasa=440ml; Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2)	m2			379,85 124,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	54,00	102,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	54,00	22,57
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,50	10,10
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,15
	268216261103298	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135kg/m2	m2	1,0700	178,58	192,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501002158	Cornier din plastic cu plasa	m		5,60	3,78
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,31
		Total	lei			379,85
12	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Placi vata minerala termoiz. cladiri 50 mm 135kg/m2; Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2)	m2			322,47 157,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	54,00	129,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	54,00	28,57
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,50	10,10
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,15

1	2	3	4	5	6	7
	2521302600002158	Placi din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	93,50	101,05
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,00	8,98
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		Total	lei			322,47
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,51
						6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	28,50	11,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			18,51
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje exterioare, culoarea roz,alb,are la baza rasina acril-siliconica in dispersie apoasa aditivata cu microsferes ceramice si agregate minerale cu dimensiunea 1,2 -1,8 mm, pelicula este permeabila la vapori de apa si impermeabila la apa ; rezistenta la zgiriere, socuri mecanice, solutii,consumul 2.6-2.8 kg/m2)	m2			213,20
						65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	265310210083002	Tink pe baza rasina acril-siliconica in dispersie apoasa aditivata cu microsferes ceramice si agregate minerale	kg	2,7000	54,52	147,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		Total	lei			213,20
15	CI04A	Placaj din placute de gresie ceramica, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase montate simplu, într-o singura culoare, executate pe suprafete plane la interior, (pereti, stilpi, grinzi), inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu ciment alb si aracet, executie obisnuita pentru suprafete mai mari de 10 mp, placute cu dimensiuni între 20 x 20- 40 x 40 mm inclusiv,livrate in panouri lipite pe hirtie, pe zidarie de caramida sau beton, inclusiv un strat suport de grund, in grosime medie de 2 cm, din mortar M 100-T din ciment cu adaos de var si fixate cu mortar M 100-T din ciment de 0,5 cm grosime(executate cu rosturi fug pe fug)(Piatra naturala cosauti calitate superioara)	m2			523,21
						162,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,7000	54,00	145,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,00	16,20
	267011220021589	Placi din piatra naturala Cosauti	m2	1,0400	315,00	327,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,60	16,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	250,00	8,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0015	2 800,00	4,20
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2000	3,10	0,62
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	3,00	3,00
	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	0,1000	3,50	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	24,00	0,24
		Total	lei			523,21
16	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			15,97
						1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	54,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,50	13,64
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	320,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			15,97
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			58,92 40,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	54,00	40,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 980,00	0,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 980,00	0,30
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 980,00	0,89
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 520,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,00	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,50	15,75
		<i>Total</i>	lei			58,92
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,24 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,25	24,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			36,24
19	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2			150,33 136,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	54,00	126,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	54,00	10,26
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0450	22,00	0,99
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	54,68	11,48
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	16,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			150,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr cadastral
01100105.251.01., str.Zelinski
28/7, mun. Chisinau Lucrari
exterioare la fatada**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari exterioare la fatada

Valoarea de deviz 1 724 031,44 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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 demolare				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra	m2	761,000	124,40 124,20	94 668,40 94 516,20
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(pereti)	m2	761,000	14,68 14,58	11 171,48 11 095,38
3	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	155,000	42,66 42,66	6 612,30 6 612,30
4	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	155,000	59,94 59,94	9 290,70 9 290,70
5	TsI50C10	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	155,000	162,79 0,00	25 232,06 0,00
		<i>Total</i>	lei			146 974,94
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				146 974,94 121 514,58
		2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCJ34A	Spalarea manuala la pereti din blocuri de calcar	m2	761,000	24,30 24,30	18 492,30 18 492,30
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	761,000	17,96 7,56	13 668,09 5 753,16
8	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB 100x100mm, cu d=5 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	761,000	402,70 173,34	306 456,01 131 911,74
9	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 275,000	16,80 3,78	55 016,73 12 379,50
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	761,000	3,62 1,62	2 754,82 1 232,82
11	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135kg/m2; Cornier din plastic cu plasa=440ml; Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2)	m2	651,000	379,85 124,74	247 281,93 81 205,74
12	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Placi vata minerala termoiz. cladiri 50 mm 135kg/m2; Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2)	m2	110,000	322,47 157,84	35 471,96 17 362,62
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	761,000	18,51 6,48	14 084,21 4 931,28
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	670,000	213,20 65,88	142 846,68 44 139,60

1	2	3	4	5	6	7
		(Tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje exterioare, culoarea roz,alb,are la baza rasina acril-siliconica in dispersie apoasa aditivata cu microsferes ceramice si agregate minerale cu dimensiunea 1,2 -1,8 mm, pelicula este permeabila la vapori de apa si impermeabila la apa ; rezistenta la zgiriere, socuri mecanice, solutii,consumul 2.6-2.8 kg/m2)				
15	CI04A	Placaj din placute de gresie ceramica, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase montate simplu, intr-o singura culoare, executate pe suprafete plane la interior, (pereti, stilpi, grinzi), inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu ciment alb si aracet, executie obisnuita pentru suprafete mai mari de 10 mp, placute cu dimensiuni intre 20 x 20- 40 x 40 mm inclusiv,livrate in panouri lipite pe hirtie, pe zidarie de caramida sau beton, inclusiv un strat suport de grund, in grosime medie de 2 cm, din mortar M 100-T din ciment cu adaos de var si fixate cu mortar M 100-T din ciment de 0,5 cm grosime(executate cu rosturi fug pe fug)(Piatra naturala cosauti calitate superioara)	m2	91,000	523,21 162,00	47 612,11 14 742,00
16	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	437,000	15,97 1,89	6 980,21 825,93
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	761,000	58,92 40,50	44 838,33 30 820,50
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	261,000	36,24 11,34	9 458,64 2 959,74

1	2	3	4	5	6	7
19	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	13,500	150,33 136,62	2 029,49 1 844,37
		<i>Total</i>	lei			946 991,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				946 991,51 368 601,30

		Total	lei	1 093 966,45
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	110 276,07
		Transportarea	5 %	27 912,59
		Cheltuieli de regie	10 %	123 215,52
		Total		1 355 370,63
		Beneficiul de deviz	6 %	81 322,24
		Total		1 436 692,87
		Tva	20 %	287 338,57
		Total		1 724 031,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 724 031,44 490 115,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr. cadastral
01100105.251.01., str.Zelinschi
28/7, mun. Chisinau Lucrari de
constructii (Marca SA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de constructii (Marca SA)**

Valoarea de deviz 4 580 671,01 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	804,8685	54,00	43 462,90
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 518,1190	54,00	81 978,43
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7 683,8004	54,00	414 925,22
4.	7123010010200	Betonist	h-om	602,1475	54,00	32 515,97
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 970,3219	54,00	106 397,38
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	434,7000	54,00	23 473,80
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,6200	54,00	789,48
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	471,1750	54,00	25 443,45
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,7300	54,00	849,42
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	66,0100	54,00	3 564,54
11.	7136080025001	Montator	h-om	23,2100	54,00	1 253,34
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 980,7141	54,00	106 958,58
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	901,1520	54,00	48 662,21
14.	7212030022700	Sudor	h-om	63,0824	54,00	3 406,45
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	904,0656	54,00	48 819,54
16.	7422010060100	Timplar	h-om	210,0300	54,00	11 341,62
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 139,6074	54,00	61 538,80
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 728,3281	54,00	309 329,72
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,8856	54,00	2 423,82
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 268,8162	54,00	122 516,08
21.	9312040019600	Sapator	h-om	45,4200	54,00	2 452,68
		Total manopera				1 452 103,43

Materiale:

1.	00253256	Carton gudronat	m2	28,9800	15,00	434,70
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	71,3736	15,00	1 070,60

3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	14,2650	610,00	8 701,65
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	33,6260	355,00	11 937,23
5.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	29,8002	355,00	10 579,07
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,7080	250,00	177,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	305,6146	250,00	76 403,65
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	195,0850	250,00	48 771,25
9.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,7440	250,00	8 186,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	120,0619	0,15	18,02
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,6662	2 980,00	1 985,28
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,4620	2 980,00	13 296,76
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,9242	2 980,00	2 754,12
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,4909	2 980,00	1 462,88
15.	2010237318750	Distantieri	buc	1 111,1044	0,05	55,56
16.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	157,5337	0,75	118,15
17.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 723,6151	0,75	1 292,71
18.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,7248	16,00	75,60
19.	2320187315789	Decofrol	kg	26,7720	15,00	401,58
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1 102,4000	15,00	16 536,00
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	881,9200	12,00	10 583,04
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 158,0900	12,50	14 476,12
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	49,6104	52,00	2 579,74
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	864,7960	24,80	21 446,95
25.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	98,5779	12,50	1 232,22
26.	243022610102020	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	2 671,2720	25,00	66 781,80
27.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	10,6308	11,25	119,59
28.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	462,5396	3,50	1 618,89
29.	2430226109307	Diluant decapant	kg	12,0000	15,00	180,00
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	521,6700	25,00	13 041,75
31.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	318,2182	4,50	1 431,98
32.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	699,6132	3,50	2 448,65
33.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	108,1732	68,00	7 355,78
34.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2 438,3108	3,50	8 534,09
35.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 825,5800	7,00	26 779,06
36.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,1095	940,00	1 042,93
37.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	47,5500	3,60	171,18
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18 477,9528	1,60	29 564,72
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	76 469,1500	1,60	122 350,64
40.	2652102100713	Var pasta	m3	9,2954	3 000,00	27 886,20

41.	26531021000212 20	Adeziv pentru placi de gips Perflifix	kg	2 753,1000	2,80	7 708,68
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	129,7194	2,00	259,44
43.	2653102100831	Amestec uscat	kg	36 641,194 8	1,80	65 954,15
44.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	450,1090	12,15	5 468,82
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 130,7533	4,50	14 088,39
46.	26621027000321 5	Placi din gips 8 cm grosimea hidro	m2	329,4200	165,50	54 519,01
47.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	441,0945	29,50	13 012,29
48.	26621027010002 185	Placi ghips-carton Placa 12.5 mm rezistenta ridicata sub actiunea focului	m2	962,3879	45,25	43 548,05
49.	26621027010021 2	Placi din gips 8 cm grosimea	m2	110,1100	145,00	15 965,95
50.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,5860	0,00	0,00
51.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,5850	920,00	1 458,20
52.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	154,3360	0,00	0,00
53.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	90,3968	0,00	0,00
54.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4370	0,00	0,00
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 080,9950	4,00	4 323,98
56.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,6804	20,00	33,61
57.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2 204,8000	12,20	26 898,56
58.	2710602000080	Armatura A1	kg	62,7900	12,20	766,04
59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	559,8858	12,20	6 830,60
60.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 507,5500	12,20	42 792,11
61.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1 047,3794	12,50	13 092,24
62.	2710703520285	Profil de suport	m	2 394,2115	12,50	29 927,64
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	58,5824	18,00	1 054,48
64.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	33,4650	18,00	602,37
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	39,6823	18,00	714,28
66.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	6,5100	38,00	247,38
67.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	881,9200	38,00	33 512,96
68.	2743123540025	Cornier din aluminiu	m	743,4000	3,15	2 341,71
69.	27752763098001 78522	Confectii metalice inglobate in beton Buiandrugii si piese de imbinare a zidariei	kg	737,8000	21,50	15 862,70
70.	27752763098022 32	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 965,4400	18,00	71 377,92
71.	27752763098800 218	Confectii metalice inglobate in beton (filet, buloane, piulite)	kg	55,0000	45,00	2 475,00
72.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	121,8300	15,24	1 856,69
73.	2811236832352	Burghiu widia	buc	145,3200	48,00	6 975,36
74.	28121063060002 3	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	308,1330	3,15	970,62
75.	28731220002150	Cheramzit	m3	42,6400	672,00	28 654,08
76.	2873122000751	Piese forjate	kg	38,6400	24,00	927,36
77.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 5 mm OL 37	kg	10 583,040 0	15,50	164 037,12
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	72,2750	14,00	1 011,85
79.	2873145887002	Cuie	kg	1,9320	14,00	27,05
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	23,7912	38,00	904,06

81.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	33,0000	1,50	49,50
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4 248,0000	0,32	1 359,36
83.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	17 572,686 2	0,32	5 623,25
84.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	1 332,7355	0,45	599,73
85.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	3 090,8122	0,50	1 545,41
86.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	33,0000	0,48	15,84
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	33,0000	36,00	1 188,00
88.	2874136313300	Diblu din metal	buc	173,0000	12,00	2 076,00
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,5000	17,50	96,25
90.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	47,2480	4,00	188,99
91.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,5100	120,00	781,20
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	11 555,250 9	0,00	0,00
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	197,9362	0,00	0,00
94.	4100126202818	Apa	m3	37,9560	0,00	0,00
95.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	707,8700	4,00	2 831,48
		Total materiale de constructii				1 260 438,9 0

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	62,0000	320,00	19 840,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	86,7678	82,00	7 114,95
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	1 214,6400	12,00	14 575,68
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	43,3839	12,00	520,61
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	46,6400	12,00	559,68
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	10,3362	320,00	3 307,59
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	155,0534	10,00	1 550,53
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,7550	10,00	177,55
9.	2922140007000	Macara	h-ut	11,6927	320,00	3 741,66
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	15,5700	22,00	342,54
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	110,5919	15,00	1 658,88
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	21,0606	15,00	315,91
13.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	1 195,3600	10,00	11 953,60
14.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	26,3820	12,00	316,58
15.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	46,6400	120,00	5 596,80
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	448,8880	24,00	10 773,31
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	17,4363	22,00	383,60
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	59,6962	20,00	1 193,92
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,5000	30,00	465,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,5955	320,00	2 110,56
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,0100	392,00	3 923,92
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	216,1818	375,00	81 068,17
		Total utilaje de constructii				171 491,04

Total	lei	2 884 033,37
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	326 723,27
Transportarea	5 %	63 021,95
Cheltuieli de regie	10 %	327 377,87
Total		3 601 156,46
Beneficiul de deviz	6 %	216 069,39
Total		3 817 225,85
Tva	20 %	763 445,16
Total		4 580 671,01

Total deviz: **4 580 671,01**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a institutiei de invatamint si educatiei IET 79 cu nr. cadastral 01100105.251.01., str.Zelinschi 28/7, mun. Chisinau Lucrari de constructii (Marca SA)

Investitor DETS sectorul Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,18
						11,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	54,00	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	54,00	5,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			12,18
2	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			100,50
						99,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8500	54,00	99,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			100,50
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(pereti)	m2			14,68
						14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			14,68
4	CP50B	Demontarea elementelor prefabricate din beton la acoperis	buc			100,80
						29,46
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	54,00	22,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	54,00	1,27
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	392,00	71,34
		<i>Total</i>	lei			100,80
5	RCsG32E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			455,48
						454,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	54,00	29,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,8700	54,00	424,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			455,48
6	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			803,90
						801,90
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	54,00	540,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8500	54,00	261,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			803,90
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			131,76
						131,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	54,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	54,00	23,76
		Total	lei			131,76
8	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			42,66
						42,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	54,00	42,66
		Total	lei			42,66
9	TsH92B	Incercarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			59,94
						59,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	54,00	59,94
		Total	lei			59,94
10	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			162,79
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	375,00	162,79
		Total	lei			162,79
		2. Lucrari de consolidare la parter,etaj, axe 1-7,A-C				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,93
						11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630980223 2	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			29,93
12	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2			149,29
						136,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	54,00	126,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	54,00	10,26
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0450	11,25	0,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	52,00	10,92
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	16,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,15	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			149,29
13	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3			1 975,16
						820,80
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	54,00	459,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	54,00	361,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,0000	1,60	672,38
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	355,00	240,60
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	250,00	186,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	0,00	0,00
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	320,00	48,00
		Total	lei			1 975,16
14	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,36
						5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	54,00	5,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		Total	lei			18,36
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,80 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	54,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		Total	lei			16,80
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			171,32 91,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	54,00	78,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 980,00	59,60
		Total	lei			171,32
17	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			51,48 9,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	54,00	9,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	48,00	40,32
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	22,00	1,98
		Total	lei			51,48
18	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat(Bulon M12, L=550, piulita,saiba)	buc			20,10 8,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	54,00	8,10
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			20,10
19	RCsJ08C	Repararea crapaturilor din tencuielile interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, sclivisite, executate cu mortar de ciment marca 100-T	m			31,09 28,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4200	54,00	22,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3200	1,60	2,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0034	250,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	lei			31,09
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			78,46 45,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	54,00	37,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	2 980,00	10,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	36,00	10,80
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,48	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	17,50	0,88
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	18,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
		Total	lei			78,46
		3. Lucrari de consolidare suport la canale de ventilare axe 1-7,A-C				

1	2	3	4	5	6	7
21	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			29,94 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309802232	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			29,94
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Filet, buloane, piulite)	kg			56,94 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	27752763098800218	Confecții metalice înglobate în beton (filet, buloane, piulite)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			56,94
23	RCsR20B	Vopsirea în culoare de ulei a tâmplăriei metalice, la interior și exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, în construcții existente, în două straturi	m2			149,29 136,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	54,00	126,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	54,00	10,26
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0450	11,25	0,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	52,00	10,92
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	16,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,15	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			149,29
24	RCsB05A	Beton armat B25/M300 în cantități mici, la consolidări de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3			1 975,15 820,80
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	54,00	459,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	54,00	361,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,0000	1,60	672,38
	1421102200240	Pietris ciuruit nespălat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	355,00	240,60
	1421102200587	Nisip sortat spălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	250,00	186,17
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3800	0,00	0,00
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	320,00	48,00
		Total	lei			1 975,15
25	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,36 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	54,00	5,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,00	0,22
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		Total	lei			18,36
26	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			16,80 3,78

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	54,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			16,80
27	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			171,32 91,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	54,00	78,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 980,00	59,60
		<i>Total</i>	lei			171,32
28	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			51,48 9,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	54,00	9,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	48,00	40,32
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	22,00	1,98
		<i>Total</i>	lei			51,48
29	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat(Bulon M12, L=550, piulita,saiba)	buc			20,10 8,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	54,00	8,10
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			20,10
		4. Fundatii la peretii despartitori				
30	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3			1 975,15 820,80
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	54,00	459,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	54,00	361,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,0000	1,60	672,38
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	355,00	240,60
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	250,00	186,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	0,00	0,00
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	320,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			1 975,15
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,36 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	54,00	5,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			18,36
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,80 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	54,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		Total	lei			16,80
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			171,32 91,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	54,00	78,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 980,00	59,60
		Total	lei			171,32
34	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			179,28 179,28
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	54,00	162,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	54,00	17,28
		Total	lei			179,28
		5. Zidaria peretilor				
35	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr80 mm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			21 678,25 5 228,82
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	54,00	4 860,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	54,00	368,82
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	24,00	192,00
	266210270100212	Placi din gips 8 cm grosimea	m2	91,0000	145,00	13 195,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	14,00	5,60
	00253256	Carton gudronat	m2	6,0000	15,00	90,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	12,20	158,60
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	0,00	0,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	2 980,00	298,00
	2653102100021220	Adeziv pentru placi de gips PerfliX	kg	570,0000	2,80	1 596,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	250,00	150,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	320,00	684,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	22,00	79,42
		Total	lei			21 678,25
36	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidro cu gr 80 mm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			23 543,74 5 228,82
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	54,00	4 860,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	54,00	368,82
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	24,00	192,00
	266210270003215	Placi din gips 8 cm grosimea hidro	m2	91,0000	165,50	15 060,50
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	14,00	5,60
	00253256	Carton gudronat	m2	6,0000	15,00	90,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	12,20	158,60
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	0,00	0,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	2 980,00	298,00
	2653102100021220	Adeziv pentru placi de gips PerfliX	kg	570,0000	2,80	1 596,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	250,00	150,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	320,00	684,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	22,00	79,42
		Total	lei			23 543,74
37	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12.5 mm hidro, din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			481,67 197,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	54,00	197,05
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	29,50	124,52
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,50	14,38
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,50	27,64
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	68,00	70,39

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	3,50	4,29
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	4,50	13,70
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	3,50	3,42
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	12,50	2,20
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,75	1,13
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,45	5,74
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	20,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	20,00	1,87
		<i>Total</i>	lei			481,67
38	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 038,37 200,88
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	54,00	166,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	54,00	34,02
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	610,00	549,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,60	10,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	940,00	65,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	920,00	92,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 980,00	1,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	320,00	118,40
		<i>Total</i>	lei			1 038,37
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Buiandrugi si piese de imbinare a zidariei)	kg			33,43 11,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,00	10,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,00	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630980017 8522	Confectii metalice inglobate in beton Buiandrugi si piese de imbinare a zidariei	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			33,43
40	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2			149,29 136,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	54,00	126,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	54,00	10,26
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0450	11,25	0,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	52,00	10,92
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	16,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,15	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			149,29
		6. Consolidarea peretilor				
41	RpCJ34A	Spalarea manuala la pereti din blocuri de calcar	m2			24,30 24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,00	24,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			24,30
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,14 7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	243022610102020	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			18,14

1	2	3	4	5	6	7
43	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB 100x100mm, cu d=5 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			401,56 173,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	54,00	43,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	54,00	77,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	54,00	52,38
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 5 mm OL 37	kg	4,8000	15,50	77,38
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	12,20	12,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	1,60	56,58
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	3 000,00	11,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	250,00	34,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	12,00	4,99
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	38,00	15,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	0,00	0,00
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,00
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	24,00	2,88
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	120,00	2,64
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	12,00	0,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			401,56
44	IzF11B	7. Pardosele Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%Cheramzit	m3			788,62 86,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	54,00	86,94
	28731220002150	Cheramzit	m3	1,0400	672,00	698,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		Total	lei			788,62
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			360,56 48,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,00	48,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	82,00	34,44
		Total	lei			360,56
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			498,67 53,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,46
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	355,00	408,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	82,00	34,44
		Total	lei			498,67
		8. Consolidarea plansee				
47	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			803,90 801,90
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	54,00	540,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8500	54,00	261,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			803,90
48	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			823,18 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	54,00	108,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	54,00	27,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	120,00	25,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	0,00	0,00
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	38,00	7,98
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	320,00	640,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	30,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			823,18
49	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3			1 975,15 820,80
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5000	54,00	459,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7000	54,00	361,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,0000	1,60	672,38
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6580	355,00	240,60
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	250,00	186,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3800	0,00	0,00
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	320,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			1 975,15
50	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,36 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	54,00	5,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			18,36
51	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,80 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	54,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,00	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			16,80
52	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			171,32 91,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	54,00	78,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 980,00	5,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 980,00	59,60
		<i>Total</i>	lei			171,32
53	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			45,99 31,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	54,00	20,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	15,24	9,98
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 980,00	1,49
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	320,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			45,99
		9. Finisarea tavane				
54	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placa 12.5 mm grosimea, rezistenta ridicata sub actiunea focului, carton special ignifugat, materialul nu contine componente toxice.)	m2			210,52 103,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	54,00	103,14
	26621027010002185	Placi ghips-carton Placa 12.5 mm rezistenta ridicata sub actiunea focului	m2	1,0500	45,25	47,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,50	11,54
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,50	27,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,50	8,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,50	2,66
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,50	0,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	12,50	1,10
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,75	1,24
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,32	5,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,95
		Total	lei			210,52
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,14
						7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	243022610102020	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			18,14
56	CF52B K-2.5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			242,37
						206,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	54,00	206,55
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	2,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,73
		Total	lei			242,37
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			34,46
						29,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			34,46
58	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,25
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			22,25
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,70
						1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			3,70
60	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,20
						16,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	54,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	12,15	5,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			22,20
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,75
						29,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,00	29,70

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,80	9,92
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,15	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			41,75
		10. Finisarea pereti				
62	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			41,79 35,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	54,00	23,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	54,00	11,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,60	1,57
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	250,00	1,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			41,79
63	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			53,82 45,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	54,00	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	54,00	17,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,60	2,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	250,00	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			53,82
64	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m			19,56 14,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	54,00	14,04
	2743123540025	Cornier din aluminiu	m	1,0500	3,15	3,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,32	1,92
		<i>Total</i>	lei			19,56
65	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,13 7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	243022610102020	Grund cu cuarț "Betonokontakt"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			18,13
66	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			80,16 65,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,00	65,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			80,16
67	CF50A K-4	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			221,97 138,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	54,00	138,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	51,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	24,00	4,80
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	10,00	12,40
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	12,00	15,12
		Total	lei			221,97
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,69
						1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			3,69
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			34,46
						29,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Total	lei			34,46
70	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,25
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			22,25
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,69
						1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,00	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			3,69
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,75
						29,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,00	29,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,80	9,92
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,15	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			41,75
73	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (placa 12.5 mm rezistenta ridicata sub actiunea focului, carton special ignifugat,materialul nu contine componente toxice.)	m2			392,87
						203,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	54,00	203,44
	26621027010002185	Placi ghips-carton Placa 12.5 mm rezistenta ridicata sub actiunea focului	m2	1,0500	45,25	47,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	12,50	26,07
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	12,50	52,76
	281210630600023	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	3,15	13,30
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,50	15,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	3,50	2,92
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	3,50	6,33
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	12,50	1,10
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,75	3,41
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,32	17,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	15,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	20,00	2,75
		Total	lei			392,87
74	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei	m2			149,29

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi				136,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	54,00	126,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	54,00	10,26
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0450	11,25	0,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	52,00	10,92
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	16,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,15	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			149,29
75	RCsJ08C	Repararea crapaturilor din tencuielile interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, sclivisite, executate cu mortar de ciment marca 100-T	m			31,09
						28,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4200	54,00	22,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3200	1,60	2,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0034	250,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			31,09
		11. Reparatia scarilor				
76	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			803,90
						801,90
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	54,00	540,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8500	54,00	261,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			803,90
77	RCsR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			23,76
						16,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3000	54,00	16,20
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	0,15	0,06
		<i>Total</i>	lei			23,76
78	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2			149,29
						136,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	54,00	126,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	54,00	10,26
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0450	11,25	0,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	52,00	10,92
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	16,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,15	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			149,29
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			360,56
						48,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,00	48,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	82,00	34,44
		<i>Total</i>	lei			360,56
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			498,66
						53,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	355,00	408,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	82,00	34,43
		<i>Total</i>	lei			498,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
institutiei de invatamint si
educatiei IET 79 cu nr. cadastral
01100105.251.01., str.Zelinski
28/7, mun. Chisinau Lucrari de
constructii (Marca SA)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de constructii (Marca SA)

Valoarea de deviz 4 580 671,01 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	143,000	12,18 11,88	1 741,74 1 698,84
2	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	632,000	100,50 99,90	63 516,00 63 136,80
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(pereti)	m2	356,100	14,68 14,58	5 227,55 5 191,94
4	CP50B	Demontarea elementelor prefabricate din beton la acoperis	buc	55,000	100,80 29,46	5 544,06 1 620,14
5	RCsG32E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	32,000	455,48 454,68	14 575,36 14 549,76
6	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	8,350	803,90 801,90	6 712,56 6 695,86
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	7,310	131,76 131,76	963,17 963,17

1	2	3	4	5	6	7
8	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	498,000	42,66 42,66	21 244,68 21 244,68
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	498,000	59,94 59,94	29 850,12 29 850,12
10	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	498,000	162,79 0,00	81 068,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			230 443,41
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				230 443,41 144 951,31
		2. Lucrari de consolidare la parter,etaj, axe 1-7,A-C				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3 583,440	29,93 11,34	107 270,27 40 636,21
12	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	132,000	149,29 136,62	19 705,98 18 033,84
13	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3	3,410	1 975,16 820,80	6 735,28 2 798,93
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	65,000	18,36 5,35	1 193,72 347,49
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35	kg	226,000	16,80 3,78	3 796,57 854,28

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
16	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	27,100	171,32 91,80	4 642,78 2 487,78
17	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	93,000	51,48 9,18	4 787,64 853,74
18	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat(Bulon M12, L=550, piulita,saiba)	buc	93,000	20,10 8,10	1 869,30 753,30
19	RCsJ08C	Repararea crapaturilor din tencuielile interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, sclivisite, executate cu mortar de ciment marca 100-T	m	214,000	31,09 28,08	6 652,83 6 009,12
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	110,000	78,46 45,90	8 630,49 5 049,00
		<i>Total</i>	lei			165 284,86
		Total Lucrari de consolidare la parter,etaj, axe 1-7,A-C Inclusiv salariu				165 284,86 77 823,69
		3. Lucrari de consolidare suport la canale de ventilare axe 1-7,A-C				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	382,000	29,94 11,34	11 435,17 4 331,88
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Filet, buloane,piulite)	kg	55,000	56,94 11,34	3 131,43 623,70
23	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si	m2	12,000	149,29 136,62	1 791,46 1 639,44

1	2	3	4	5	6	7
		exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi				
24	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3	9,150	1 975,15 820,80	18 072,65 7 510,32
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,000	18,36 5,35	2 295,62 668,25
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	172,000	16,80 3,78	2 889,43 650,16
27	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	8,200	171,32 91,80	1 404,82 752,76
28	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	80,000	51,48 9,18	4 118,40 734,40
29	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat(Bulon M12, L=550, piulita,saiba)	buc	80,000	20,10 8,10	1 608,00 648,00
		<i>Total</i>	lei			46 746,98
		Total Lucrari de consolidare suport la canale de ventilare axe 1-7,A-C Inclusiv salariu				46 746,98 17 558,91
		4. Fundatii la peretii despartitori				
30	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in	m3	16,940	1 975,15	33 459,09

1	2	3	4	5	6	7
		cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice			820,80	13 904,35
31	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	292,000	18,36 5,35	5 362,58 1 561,03
32	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	672,000	16,80 3,78	11 288,93 2 540,16
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	125,800	171,32 91,80	21 552,06 11 548,44
34	TsA03D	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pînă la 0,75 m adîncime teren foarte tare	m3	15,140	179,28 179,28	2 714,30 2 714,30
		<i>Total</i>	lei			74 376,96
		Total Fundatii la peretii despartitori Inclusiv salariu				74 376,96 32 268,28
		5. Zidaria peretilor				
35	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr80 mm, în încăperi cu înălțime: pînă la 4 m	100m2	1,210	21 678,25 5 228,82	26 230,68 6 326,87
36	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidro cu gr 80 mm, în încăperi cu înălțime: pînă la 4 m	100m2	3,620	23 543,74 5 228,82	85 228,34 18 928,33

1	2	3	4	5	6	7
37	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12.5 mm hidro, din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	104,500	481,67 197,05	50 334,60 20 591,31
38	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	15,850	1 038,37 200,88	16 458,09 3 183,95
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Buiandrugi si piese de imbinare a zidariei)	kg	737,800	33,43 11,34	24 668,33 8 366,65
40	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	50,240	149,29 136,62	7 500,22 6 863,79
		<i>Total</i>	lei			210 420,26
		Total Zidaria peretilor Inclusiv salariu				210 420,26 64 260,90
		6. Consolidarea peretilor				
41	RpCJ34A	Spalarea manuala la pereti din blocuri de calcar	m2	2 120,000	24,30 24,30	51 516,00 51 516,00
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	2 120,000	18,14 7,56	38 446,20 16 027,20
43	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB 100x100mm, cu d=5 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	2 120,000	401,56 173,34	851 307,08 367 480,80
		<i>Total</i>	lei			941 269,28
		Total Consolidarea peretilor Inclusiv salariu				941 269,28 435 024,00
		7. Pardosele				

1	2	3	4	5	6	7
44	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%Cheramzit	m3	41,000	788,62 86,94	32 333,42 3 564,54
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	173,000	360,56 48,60	62 376,88 8 407,80
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	28,800	498,67 53,46	14 361,70 1 539,65
		<i>Total</i>	lei			109 072,00
		Total Pardosele Inclusiv salariu				109 072,00 13 511,99
		8. Consolidarea plansee				
47	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	1,400	803,90 801,90	1 125,46 1 122,66
48	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	31,000	823,18 135,00	25 518,58 4 185,00
49	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat sau elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3	14,470	1 975,15 820,80	28 580,49 11 876,98
50	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,230	18,36 5,35	1 179,57 343,37
51	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 352,000	16,80 3,78	39 511,25 8 890,56
52	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	62,000	171,32 91,80	10 621,84 5 691,60

1	2	3	4	5	6	7
53	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	186,000	45,99 31,32	8 554,55 5 825,52
		<i>Total</i>	lei			115 091,74
		Total Consolidarea plansee Inclusiv salariu				115 091,74 37 935,69
		9. Finisarea tavane				
54	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placa 12.5 mm grosimea, rezistenta ridicata sub actiunea focului, carton special ignifugat, materialul nu contine componente toxice.)	m2	839,000	210,52 103,14	176 630,44 86 534,46
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	913,000	18,14 7,56	16 557,26 6 902,28
56	CF52B K-2.5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	74,000	242,37 206,55	17 935,65 15 284,70
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	913,000	34,46 29,70	31 463,86 27 116,10
58	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	74,000	22,25 10,80	1 646,50 799,20
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	913,000	3,70 1,62	3 373,54 1 479,06
60	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	913,000	22,20 16,20	20 273,12 14 790,60

1	2	3	4	5	6	7
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	63,310	41,75 29,70	2 643,04 1 880,31
		<i>Total</i>	lei			270 523,41
		Total Finisarea tavane Inclusiv salariu				270 523,41 154 786,71
		10. Finisarea pereti				
62	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	185,000	41,79 35,64	7 731,52 6 593,40
63	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	523,000	53,82 45,36	28 150,47 23 723,28
64	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	708,000	19,56 14,04	13 846,71 9 940,32
65	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	3 403,800	18,13 7,56	61 727,91 25 732,73
66	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	1 090,820	80,16 65,88	87 436,86 71 863,22
67	CF50A K-4	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	964,000	221,97 138,24	213 977,15 133 263,36
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3 403,800	3,69 1,62	12 577,04 5 514,16
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	2 054,820	34,46 29,70	70 813,31 61 028,16

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor				
70	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	3 403,800	22,25 10,80	75 734,55 36 761,04
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3 403,800	3,69 1,62	12 577,04 5 514,16
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2 098,680	41,75 29,70	87 614,65 62 330,80
73	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (placa 12.5 mm rezistenta ridicata sub actiunea focului, carton special ignifugat, materialul nu contine componente toxice.)	m2	73,000	392,87 203,44	28 679,87 14 851,09
74	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	18,000	149,29 136,62	2 687,18 2 459,16
75	RCsJ08C	Repararea crapaturilor din tencuielile interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, sclivisite, executate cu mortar de ciment marca 100-T	m	265,000	31,09 28,08	8 238,32 7 441,20
		<i>Total</i>	lei			711 792,58
		Total Finisarea pereti Inklusiv salariu				711 792,58 467 016,08
		11. Reparatia scarilor				
76	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	3,820	803,90 801,90	3 070,90 3 063,26
77	RCsR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	24,000	23,76 16,20	570,24 388,80

1	2	3	4	5	6	7
78	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	24,000	149,29 136,62	3 582,91 3 278,88
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,350	360,56 48,60	1 568,43 211,41
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,440	498,66 53,45	219,41 23,52
		<i>Total</i>	lei			9 011,89
		Total Reparatia scarilor Inclusiv salariu				9 011,89 6 965,87

		Total	lei	2 884 033,37
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	326 723,27
		Transportarea	5 %	63 021,95
		Cheltuieli de regie	10 %	327 377,87
		Total		3 601 156,46
		Beneficiul de deviz	6 %	216 069,39
		Total		3 817 225,85
		Tva	20 %	763 445,16
		Total		4 580 671,01
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 580 671,01 1 452 103,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)