

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de educatie
timpurie nr.3 din str.Ion Pelivan 36/1
mun.Chisinau sect.Buicani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Gradinita de copii. Semnalizarea de incendiu.**

Valoarea de deviz 202 205,06 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 montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (прибор приемно-контрольный Тiras Prime 8)	buc	1,000	1 000,89 996,00	1 000,89 996,00
2	10-02-016-06	Bloc de alimentare блок питания БП2415	buc	1,000	460,38 419,15	460,38 419,15
3	10-01-039-06	Акумулятор аккумулятор 12В, 7 А/ч	buc	2,000	83,00 83,00	166,00 166,00
4	10-08-002-02	Avertizoare de fum (извещатель пожарный дымовой СПД2-Тирас)	buc	135,000	85,81 83,00	11 583,68 11 205,00
5	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (извещатель пожарный комбинированный СПК Тирас)	buc	2,000	42,63 41,50	85,26 83,00
6	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (ручной пожарный извещатель СПР Тирас)	buc	19,000	42,64 41,50	810,13 788,50
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (звуковой оповещатель Джмил-2 24V)	buc	10,000	459,47 456,50	4 594,70 4 565,00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (звуковой оповещатель Маяк-24-КП 24V)	buc	4,000	459,47 456,50	1 837,88 1 826,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель КПСЭСнг(A)-FRLSLTx-2x2x0,2 мм2)	100 m	9,200	1 656,17 1 539,65	15 236,76 14 164,78
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой огнестойкий ВВГнг-FRLSLTx-0.66 2x1,5 мм2)	100 m	2,200	687,66 514,60	1 512,86 1 132,12
11		Кабель симметричный, парной скрутки, огнестойкий КПСЭСнг(A)-FRLSLTx-2x2x0,2 мм2	m	920,000	3,33 0,00	3 063,60 0,00
12		Кабель силовой огнестойкий ВВГнг-FRLSLTx-0.66 2x1,5 мм2	m	220,000	8,12 0,00	1 786,40 0,00
13		Знак пожарной эвакуации "Выход здесь" Е 01-01	buc	20,000	110,00 0,00	2 200,00 0,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm (труба ПВХ 16 мм)	100 m	10,050	1 793,10 987,70	18 020,64 9 926,39
15		Хомутный держатель со стяжкой для труб CTG, CFF	buc	300,000	1,00 0,00	300,00 0,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (метизы)	t	0,005	20 804,00 2 582,00	104,02 12,91
		<i>Total</i>	Lei			62 763,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			10 868,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			996,20
		<i>Total</i>				74 627,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			34 416,49
		<i>Total</i>				109 044,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 542,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				115 586,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				115 586,90 45 284,85
		2. Utilaj				
17		Прибор приемно-контрольный пожарный 8 шлейфов Tiras Prime 8 (коммуникатор GSM встроен)	buc	1,000	4 037,75 0,00	4 037,75 0,00
18		Блок питания 220В, 70 ВА, БП 2415	buc	1,000	2 885,00 0,00	2 885,00 0,00
19		Аккумулятор 12В, 7 А/ч	buc	2,000	265,83 0,00	531,66 0,00
20		Извещатель пожарный дымовой СПД2-Тирас	buc	135,000	260,70 0,00	35 194,50 0,00
21		Извещатель пожарный комбинированный СПК-Тирас	buc	2,000	267,33 0,00	534,66 0,00
22		Извещатель пожарный ручной СПР Тирас	buc	19,000	242,55 0,00	4 608,45 0,00
23		Звуковой извещатель 24В, IP43, Джмилъ-2	buc	10,000	366,45 0,00	3 664,50 0,00
24		Звуковой извещатель 24В, IP55, Маяк-24-КП	buc	4,000	208,33 0,00	833,32 0,00
		<i>Total</i>	Lei			52 289,84
		<i>Achizitiile de depozitare</i>	1,2 %			627,48
		<i>Total</i>				52 917,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 917,32

		Total	Lei	168 504,22
		TVA	20 %	33 700,84
		Total		202 205,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		202 205,06 45 284,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Gradinita de copii. Semnalizarea de incendiu.**

Valoarea de deviz 202 205,06 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 091,201	41,50	45 284,85
		Total manopera				45 284,85

Materiale:

1.	10	Кабель симметричный, парной скрутки, огнестойкий КПСЭСнг(А)-FRLSLTx-2x2x0,2 мм2	m	920,00	3,33	3 063,60
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,006	165,00	1,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,105	15,36	1,61
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,021	12 500,00	262,50
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	350,00	0,70
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	1 750,00	1,75
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,013	25 000,00	325,00
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	55,00	1,65
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,669	35,00	338,42
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,116	26,35	3,06
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,435	25,00	10,88
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	380,93	0,85	323,79
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	134,67	3,20	430,94
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004	20,46	0,08
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	134,67	1,10	148,14
16.	11	Кабель силовой огнестойкий ВВГнг-FRLSLTx-0.66 2x1,5 мм2	m	220,00	8,12	1 786,40
17.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	16,50	0,33
18.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	28,704	1,23	35,31
19.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,01	20,34	40,88

20.	12	Знак пожарной эвакуации "Выход здесь" Е 01-01	buc	20,00	110,00	2 200,00
21.	13	Gofra d=16 mm	m	1 005,00	3,91	3 929,55
22.	14	Хомутный держатель со стяжкой для труб СТГ, СФФ	buc	300,00	1,00	300,00
23.	15	Прибор приемно-контрольный пожарный 8 шлейфов Tiras Prime 8 (коммуникатор GSM встроен)	buc	1,00	4 037,75	4 037,75
24.	16	Блок питания 220В, 70 ВА, БП 2415	buc	1,00	2 885,00	2 885,00
25.	17	Аккумулятор 12В, 7 А/ч	buc	2,00	265,83	531,66
26.	18	Извещатель пожарный дымовой СПД2-Тирас	buc	135,00	260,70	35 194,50
27.	19	Извещатель пожарный комбинированный СПК-Тирас	buc	2,00	267,33	534,66
28.	20	Извещатель пожарный ручной СПР Тирас	buc	19,00	242,55	4 608,45
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	16 500,00	82,50
30.	21	Звуковой извещатель 24В, IP43, Джмилъ-2	buc	10,00	366,45	3 664,50
31.	22	Звуковой извещатель 24В, IP55, Маяк-24-КП	buc	4,00	208,33	833,32
32.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001	200,00	0,20
33.	5009030	Flanse	10 buc	10,05	12,30	123,62
34.	5009031	Scoabe	10 buc	67,335	3,65	245,77
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	180,90	2,30	416,07
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	1,50	15,00
37.	5009070	Racordari	10 buc	18,09	3,46	62,59
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018	25,64	0,46
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,009	30,26	0,27
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021	10,00	0,21
41.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,113	35,60	39,62
42.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,10	35,64	39,20
43.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02	15,24	0,30
		Total materiale de construcții				66 521,24

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,973	65,00	128,24
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	14,516	30,00	435,48
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,60	16,00	105,60
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,60	16,00	105,60
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	158,79	5,00	793,95
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,21	15,00	408,15
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	24,84	15,00	372,60
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	48,642	15,00	729,63
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,973	85,00	167,70
		Total utilaje de construcții				3 246,95

Total	Lei	168 504,2 2
TVA	20 %	33 700,84
Total		202 205,0 6
Total deviz:		202 205,0 6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (прибор приемно-контрольный Тирас Prime 8)	buc			1 000,89 996,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	41,50	996,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	26,35	0,16
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,85	0,34
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	35,60	1,99
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
2	10-02-016-06	Bloc de alimentare блок питания БП2415	buc			460,38 419,15
	1	Muncitor	h-om	10,1000	41,50	419,15
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	165,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	26,35	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,00	7,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	0,85	0,85
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	16,50	0,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,50	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	35,60	2,14
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	15,24	0,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	30,00	13,20
3	10-01-039-06	Acumulator аккумулятор 12В, 7 А/ч	buc			83,00 83,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,50	83,00
4	10-08-002-02	Avertizoare de fum (извещатель пожарный дымовой СПД2-Тирас)	buc			85,81 83,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,50	83,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	165,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	26,35	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,85	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	35,60	0,18
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
5	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (извещатель пожарный комбинированный СПК Тирас)	buc			42,63 41,50
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,50	41,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	165,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	15,36	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	26,35	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	0,85	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	35,60	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
6	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (ручной пожарный извещатель СПР Тирас)	buc			42,64 41,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,50	41,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	165,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	15,36	0,08
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	26,35	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	0,85	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	35,60	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (звуковой оповещатель Джмилль-2 24V)	buc			459,47
						456,50
	1	Muncitor	h-om	11,0000	41,50	456,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	165,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	26,35	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,85	0,26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	35,60	0,71
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (звуковой оповещатель Маяк-24-КП 24V)	buc			459,47
						456,50
	1	Muncitor	h-om	11,0000	41,50	456,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	165,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	26,35	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,85	0,26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	35,60	0,71
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель КПСЭСнг(А)-FRLSLTx-2x2x0,2 мм2)	100 m			1 656,17
						1 539,65
	1	Muncitor	h-om	37,1000	41,50	1 539,65
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	165,00	0,09
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	35,33
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,85	31,37
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,23	3,84
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	30,00	45,90
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой огнестойкий ВВГнг-FRLSLTx-0.66 2x1,5 мм2)	100 m			687,66
						514,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,50	514,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	350,00	0,32
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,64	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,26	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	35,64	17,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	65,00	25,35
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	16,00	48,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	16,00	48,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	85,00	33,15
11		Кабель симметричный, парной скрутки, огнестойкий КПСЭСнг(А)-FRLSLTx-2x2x0,2 мм2	m			3,33
						0,00
	10	Кабель симметричный, парной скрутки, огнестойкий КПСЭСнг(А)-FRLSLTx-2x2x0,2 мм2	m	1,0000	3,33	3,33
12		Кабель силовой огнестойкий ВВГнг-FRLSLTx-0.66 2x1,5 мм2	m			8,12
						0,00
	11	Кабель силовой огнестойкий ВВГнг-FRLSLTx-0.66 2x1,5 мм2	m	1,0000	8,12	8,12
13		Знак пожарной эвакуации "Выход здесь" Е 01-01	buc			110,00
						0,00
	12	Знак пожарной эвакуации "Выход здесь" Е 01-01	buc	1,0000	110,00	110,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm (труба ПВХ 16 мм)	100 m			1 793,10
						987,70
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,50	987,70

1	2	3	4	5	6	7
	13	Gofra d=16 mm	m	100,0000	3,91	391,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,20	42,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,10	14,74
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	20,34	4,07
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,30	12,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,65	24,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,30	41,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,46	6,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	65,00	7,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	85,00	9,35
15		Хомутный держатель со стяжкой для труб CTG, CFF	buc			1,00
						0,00
	14	Хомутный держатель со стяжкой для труб CTG, CFF	buc	1,0000	1,00	1,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (метизы)	t			20 804,00
						2 582,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,50	2 582,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 750,00	350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	148,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	676,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,46	16,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 500,00	16 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	65,00	116,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	85,00	152,00
		2. Utilaj				
17		Прибор приемно-контрольный пожарный 8 шлейфов Tiras Prime 8 (коммуникатор GSM встроен)	buc			4 037,75
						0,00
	15	Прибор приемно-контрольный пожарный 8 шлейфов Tiras Prime 8 (коммуникатор GSM встроен)	buc	1,0000	4 037,75	4 037,75
18		Блок питания 220В, 70 ВА, БП 2415	buc			2 885,00
						0,00
	16	Блок питания 220В, 70 ВА, БП 2415	buc	1,0000	2 885,00	2 885,00
19		Аккумулятор 12В, 7 А/ч	buc			265,83
						0,00
	17	Аккумулятор 12В, 7 А/ч	buc	1,0000	265,83	265,83
20		Извещатель пожарный дымовой СПД2-Тирас	buc			260,70
						0,00
	18	Извещатель пожарный дымовой СПД2-Тирас	buc	1,0000	260,70	260,70
21		Извещатель пожарный комбинированный СПК-Тирас	buc			267,33
						0,00
	19	Извещатель пожарный комбинированный СПК-Тирас	buc	1,0000	267,33	267,33
22		Извещатель пожарный ручной СПР Тирас	buc			242,55
						0,00
	20	Извещатель пожарный ручной СПР Тирас	buc	1,0000	242,55	242,55
23		Звуковой извещатель 24В, IP43, Джмилъ-2	buc			366,45
						0,00
	21	Звуковой извещатель 24В, IP43, Джмилъ-2	buc	1,0000	366,45	366,45

1	2	3	4	5	6	7
24		Звуковой извещатель 24В, IP55, Маяк-24-КП	buc			208,33 0,00
	22	Звуковой извещатель 24В, IP55, Маяк-24-КП	buc	1,0000	208,33	208,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Gradinita de copii. Ventilarea.

Valoarea de deviz 1 140 449,04 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 sanitare				
		1.1. Sistemele de flux П.1-П3,ПК1-ПК8				
1	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn400 mm, ГВ-400, MOVEN)	buc	4,00	328,12 139,44	1 312,47 557,76
2	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn355 mm, ГВ-355, MOVEN)	buc	2,00	328,12 139,44	656,23 278,88
3	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn315 mm, ГВ-315, MOVEN)	buc	2,00	328,12 139,44	656,23 278,88
4	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)	buc	2,00	643,24 143,59	1 286,47 287,18
5	VB02A	Clapeta de reglare, fluture,	buc	3,00	663,05	1 989,15

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 180x180mm (заслонка) P200x100P)			143,59	430,77
6	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x150mm (заслонка) P150x150P)	buc	2,00	682,65 143,59	1 365,31 287,18
7	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 200x150mm (заслонка) P200x150P)	buc	1,00	1 140,19 143,59	1 140,19 143,59
8	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 400x200mm (заслонка) P400x200P)	buc	1,00	1 293,91 143,59	1 293,91 143,59
9	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc	8,00	682,74 143,59	5 461,91 1 148,72
10	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x200mm (заслонка) P300x200P)	buc	1,00	1 234,79 143,59	1 234,79 143,59
11	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x250mm (заслонка) P300x250P)	buc	1,00	1 392,46 143,59	1 392,46 143,59
12	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 250x150mm (заслонка) P250x150P)	buc	8,00	1 195,15 143,59	9 561,19 1 148,72

1	2	3	4	5	6	7
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn315 mm (заслонка) P315P)	buc	1,00	$\frac{727,98}{142,76}$	$\frac{727,98}{142,76}$
14	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn400 mm (заслонка) P400P)	buc	1,00	$\frac{873,83}{142,76}$	$\frac{873,83}{142,76}$
15	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-JIP pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	22,00	$\frac{119,25}{75,53}$	$\frac{2\ 623,45}{1\ 661,66}$
16	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (S=0,7 mm)	m2	44,50	$\frac{407,33}{142,76}$	$\frac{18\ 126,24}{6\ 352,82}$
17	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	87,76	$\frac{550,32}{102,09}$	$\frac{48\ 295,70}{8\ 959,43}$
18	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	3,03	$\frac{1\ 091,60}{112,45}$	$\frac{3\ 307,56}{340,72}$
19	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX A - neinflamabil, S=40 mm)	m2	39,00	$\frac{75,23}{37,77}$	$\frac{2\ 934,06}{1\ 472,84}$

1	2	3	4	5	6	7
20	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	47,00	202,22 12,94	9 504,55 608,39
21	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	47,00	23,59 20,09	1 108,62 944,12
22	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x100mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс100x100x125)	buc	3,00	694,80 143,59	2 084,40 430,77
23	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс100x150x125)	buc	6,00	732,25 143,59	4 393,50 861,54
24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 150x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс150x150x125)	buc	3,00	794,80 143,59	2 384,40 430,77
25	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel	buc	1,00	836,66 143,59	836,66 143,59

1	2	3	4	5	6	7
		galvanizat 250x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс250x150x125)				
26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 300x250mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс300x250x125)	buc	1,00	856,66 143,59	856,66 143,59
27	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn400mm, S = 0,7mm, L =125mm, (клапан обратный) КО 400)	buc	1,00	879,15 142,76	879,15 142,76
28	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn355mm, S = 0,7mm, L =125mm, (клапан обратный) КО 355)	buc	1,00	834,41 142,76	834,41 142,76
29	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn315mm, S = 0,7mm, L =125mm, (клапан обратный) КОМ 1 315)	buc	1,00	643,24 142,76	643,24 142,76
30	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa ignifuga(antiincendiara) 300x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 250x250mm)	buc	1,00	3 619,50 143,59	3 619,50 143,59
31	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul	buc	1,00	3 757,46 143,59	3 757,46 143,59

1	2	3	4	5	6	7
		1000 - 1600 mm (supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 400x250mm)				
32	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 300x250mm)	buc	1,00	3 757,46 143,59	3 757,46 143,59
33	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (confuzor din tabla din otel inox-250x150---250x250mm, S = 0,7mm, L = 200mm)	buc	1,00	328,12 139,44	328,12 139,44
34	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (confuzor din tabla din otel inox-400x250---400x200mm, S = 0,7mm, L = 200mm)	buc	1,00	328,12 139,44	328,12 139,44
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 100x100 VENTS)	buc	3,00	294,61 40,67	883,82 122,01
36	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 150x100 VENTS)	buc	7,00	294,60 40,67	2 062,18 284,69
37	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 200x100 VENTS)	buc	22,00	294,60 40,67	6 481,13 894,74
38	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc	4,00	314,31	1 257,24

1	2	3	4	5	6	7
		simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 250x100 VENTS)			40,67	162,68
39	VB15D	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 1000x500 VENTS)	buc	1,00	877,79 72,62	877,79 72,62
40	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 400x500 VENTS)	buc	1,00	511,37 40,67	511,37 40,67
41	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	18,00	47,73 47,73	859,05 859,05
42	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	7,00	18,03 5,81	126,23 40,67
		<i>Total</i>	Lei			152 614,19
		Total Sistemele de flux II.1- II.3, II.K1-II.K8 Inclusiv salariu				152 614,19 31 243,27
		1.2. Sistemele de extractie B1-B14				
43	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn125 mm, WG 125 VENTS)	buc	4,00	351,20 114,12	1 404,80 456,50
44	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn200 mm, WG 200 VENTS)	buc	4,00	390,62 114,12	1 562,48 456,50
45	VD06A	Confectionarea racordului flexibil	buc	2,00	351,20	702,41

1	2	3	4	5	6	7
		din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn100 mm, WG 100 VENTS)			114,12	228,25
46	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn150 mm, WG 150 VENTS)	buc	2,00	366,98 114,12	733,95 228,25
47	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Insertii flexibile Dn125mm, SISTEMAIR, RSK125)	buc	2,00	587,42 142,76	1 174,84 285,52
48	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Insertii flexibile Dn200mm, SISTEMAIR, RSK200)	buc	2,00	622,90 142,76	1 245,80 285,52
49	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Insertii flexibile Dn315mm, SISTEMAIR, RSK315)	buc	2,00	743,12 142,76	1 486,24 285,52
50	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn355 mm, SISTEMAIR, ASS-EX 355)	buc	1,00	172,35 114,12	172,35 114,12
51	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn400 mm, SISTEMAIR, ASS-EX 400)	buc	1,00	172,35 114,12	172,35 114,12
52	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (conducta de aer prefabricata Dn125mm, TOB 125, SISTEMAIR)	buc	4,00	479,93 65,57	1 919,73 262,28
53	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700	buc	2,00	479,85	959,70

1	2	3	4	5	6	7
		mm (conducta de aer prefabricata Dn200mm, TOB 200, SISTEMAIR)			65,57	131,14
54	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (conducta de aer prefabricata Dn315mm, TOB 315, SISTEMAIR)	buc	2,00	479,85 65,57	959,70 131,14
55	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (conducta de aer prefabricata Dn355mm, BTG 355, SISTEMAIR)	buc	1,00	1 079,65 429,94	1 079,65 429,94
56	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (conducta de aer prefabricata Dn400mm, BTG 400, SISTEMAIR)	buc	1,00	1 079,65 429,94	1 079,65 429,94
57	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn125mm, P100P)	buc	4,00	678,13 142,76	2 712,52 571,04
58	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn225mm, P125P)	buc	2,00	751,01 142,76	1 502,02 285,52
59	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn250mm, P150P)	buc	2,00	823,92 142,76	1 647,84 285,52
60	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn200mm, P200P)	buc	1,00	751,12 142,76	751,12 142,76
61	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer	buc	10,00	802,42 143,59	8 024,22 1 435,90

1	2	3	4	5	6	7
		manuala S = 0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)				
62	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc	10,00	$\frac{841,84}{143,59}$	$\frac{8\,418,42}{1\,435,90}$
63	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x100mm (заслонка) P150x100P)	buc	2,00	$\frac{881,20}{143,59}$	$\frac{1\,762,39}{287,18}$
64	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 220x220mm (заслонка) P220x220P)	buc	3,00	$\frac{960,13}{143,59}$	$\frac{2\,880,39}{430,77}$
65	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (siber din tabla de otel inoxidabil Dn125 mm)	buc	4,00	$\frac{638,71}{142,76}$	$\frac{2\,554,84}{571,04}$
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (siber din tabla de otel inoxidabil Dn100 mm)	buc	3,00	$\frac{618,99}{142,76}$	$\frac{1\,856,97}{428,28}$
67	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x100mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) KOc100x100x125)	buc	1,00	$\frac{743,54}{143,59}$	$\frac{743,54}{143,59}$
68	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный)	buc	8,00	$\frac{743,32}{143,59}$	$\frac{5\,946,55}{1\,148,72}$

1	2	3	4	5	6	7
		KOc150x100x125)				
69	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn125mm, S = 0,7mm, L =125mm, VENTS KOM 1-125)	buc	5,00	537,44 142,76	2 687,20 713,80
70	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 150x100 VENTS)	buc	5,00	294,59 40,67	1 472,96 203,35
71	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 100x100 VENTS)	buc	37,00	294,60 40,67	10 900,09 1 504,79
72	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 300x150 VENTS)	buc	3,00	324,18 40,67	972,53 122,01
73	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-JII pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	15,00	119,26 75,53	1 788,96 1 132,95
74	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-JIB pentru curatarea conductelor de aer)	buc	15,00	119,26 75,53	1 788,96 1 132,95
75	VB31A	Hota pentru forja cu un foc (aspiratie locala de la chiuvete - hota -200x600x500h Dn100mm, L120m3/h)	buc	2,00	2 086,86 889,35	4 173,71 1 778,69
76	VB31A	Hota pentru forja cu un foc (aspiratie locala de la chiuvete -	buc	9,00	2 086,82	18 781,39

1	2	3	4	5	6	7
		hota -200x600x500h Dn125mm, L120m3/h)			889,35	8 004,11
77	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (S=0,5 mm)	m2	17,51	797,56 156,87	13 965,24 2 746,88
78	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (S=0,6 mm)	m2	17,42	797,55 156,88	13 893,33 2 732,77
79	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (S=0,7 mm)	m2	1,96	797,36 156,89	1 562,82 307,51
80	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (S=0,7 mm)	m2	24,80	407,33 142,76	10 101,82 3 540,37
81		Unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR	buc	47,00	1 016,66 0,00	47 783,02 0,00
82		Instalatii de flux natural, instalate in cerceveaua ferestrelor tip THR 90/24,f RENSON	buc	74,00	458,33 0,00	33 916,42 0,00
83	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (plastic cu fibre de sticla PCT-IIA-BB)	m2	28,90	18,38 9,66	531,08 279,30
84	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	8,10	202,26 12,96	1 638,27 104,99

1	2	3	4	5	6	7
85	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	8,10	23,58 20,08	191,03 162,68
86	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX A - neinflamabil, S=40 mm)	m2	30,80	75,23 37,77	2 317,17 1 163,25
87	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	18,20	202,24 12,95	3 680,72 235,72
88	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	18,20	23,59 20,09	429,32 365,62
89	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	111,00	47,72 47,72	5 297,47 5 297,47
90	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	4,00	18,02 5,81	72,09 23,24
91	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel	m2	4,00	634,39 156,46	2 537,58 625,82

1	2	3	4	5	6	7
		galvanizat Dn125 mm, RSK-125)				
92	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn200 mm, RSK-200)	m2	2,00	569,35 156,46	1 138,69 312,91
93	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn315 mm, RSK-315)	m2	2,00	664,89 156,46	1 329,78 312,91
94	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn400 mm, RSK-400)	m2	2,00	943,56 156,46	1 887,12 312,91
95	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn125 mm, WG 125 VENTS)	buc	4,00	351,20 114,12	1 404,80 456,50
96	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn200 mm, WG 200 VENTS)	buc	2,00	390,62 114,12	781,25 228,25
97	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn315 mm, WG 315 VENTS)	buc	2,00	515,35 139,44	1 030,69 278,88
98	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn355 mm, ASSV-355, SISTEMAIR)	buc	1,00	544,91 139,44	544,91 139,44
99	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn400 mm, ASSV-400, SISTEMAIR)	buc	1,00	564,62 139,44	564,62 139,44

1	2	3	4	5	6	7
100	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn125mm, TOB 125, SISTEMAIR)	buc	4,00	479,93 65,57	1 919,73 262,28
101	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn200mm, TOB 200, SISTEMAIR)	buc	2,00	479,85 65,57	959,70 131,14
102	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn315mm, TOB 315, SISTEMAIR)	buc	2,00	479,85 65,57	959,70 131,14
103	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn355mm, TG 355, SISTEMAIR)	buc	1,00	1 079,65 429,94	1 079,65 429,94
104	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn400mm, TG 400, SISTEMAIR)	buc	1,00	1 079,65 429,94	1 079,65 429,94
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	193,00	29,56 8,71	5 705,77 1 681,99
		<i>Total</i>	Lei			254 323,71
		Total Sistemele de extractie B1-B14 Inclusiv salariu				254 323,71 48 430,90
		<i>Total</i>	Lei			406 937,90
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			19 121,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			22 744,67
		<i>Total</i>				448 804,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			65 076,64
		<i>Total</i>				513 881,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			30 832,86
		<i>Total</i>				544 713,87
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				544 713,87 79 674,17
		2. Lucrari de montare				
106		Sistemele de flux П.1-П3,ПК1-ПК8		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
107	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	3,00	1 941,81 1 862,11	5 825,43 5 586,32
108	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc	1,00	2 154,44 2 065,45	2 154,44 2 065,45
109	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель)	buc	5,00	70,78 45,65	353,92 228,25
110	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	134,00	40,39 12,45	5 412,34 1 668,30
111		Sistemele de extrac.ie B1-B14		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
112	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	14,00	1 076,23 1 001,81	15 067,24 14 025,34
113	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель)	buc	21,00	52,49 35,69	1 102,19 749,49
		<i>Total</i>	Lei			29 915,56
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 837,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			330,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				36 083,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 485,59
		<i>Total</i>				54 569,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 274,15
		<i>Total</i>				57 843,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 843,38 24 323,15
		3. Utilaj				
114		Sistemele de flux П.1-П3,ПK1-ПK8		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
115		Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-3500:1. Ventilator cu motor electric N=1,27kW, P=520Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=25,2kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,00	81 884,16 0,00	81 884,16 0,00
116		Unitate de alimentare din otel zincat in complet VPA-315-9-3:1. Ventilator cu motor electric N=1,05kW, P=460Pa, U =380V, L=688m3/h; 2.Calorifer electric N=9,0kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,00	54 416,66 0,00	54 416,66 0,00
117		Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-2500:1. Ventilator cu motor electric N=0,68kW, P=320Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=18kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,00	54 416,66 0,00	54 416,66 0,00
118		Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu1-o un unitate exterioara si 1-o un interioara cu filtru antibacterian, cu onarlzitor electric Nmax=3,45kW. cu un panou de control. ASH7R GENERAL, (Japonia)	set	1,00	16 634,16 0,00	16 634,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
119		Atenuator de zgomot Dn400 mm, MOVEN, ГП -400/950	buc	1,00	3 660,62 0,00	3 660,62 0,00
120		Atenuator de zgomot Dn355 mm, MOVEN, ГП -355/950	buc	1,00	3 029,96 0,00	3 029,96 0,00
121		Atenuator de zgomot Dn315 mm, VENTS SR 315/950	buc	3,00	3 773,75 0,00	11 321,25 0,00
122		Sistemele de extrac. ie B1-B14		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
123		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn125, N = 0,054kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 125 XL	set	4,00	8 562,87 0,00	34 251,48 0,00
124		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn200, N = 0,108kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 450-480m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 200	set	2,00	8 562,87 0,00	17 125,74 0,00
125		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn315, N = 0,307kW, P = 500-546Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 315 L	set	2,00	4 094,21 0,00	8 188,42 0,00
126		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu	set	1,00	14 652,75 0,00	14 652,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducta de aeraj , Dn355, N = 0,395kW, P = 540Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE355-4				
127		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn400, N = 0,658kW, P = 545Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE400-4	set	1,00	<u>14 652,75</u> 0,00	<u>14 652,75</u> 0,00
128		Ventilator axial din otel zincat Dn100, N = 0,014kW, P =39-46Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, VENTS-100M1VTH	set	2,00	<u>988,33</u> 0,00	<u>1 976,66</u> 0,00
129		Ventilator axial din otel zincat Dn150, N = 0,036kW, P =60Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, 150 VKO1-turbo	set	2,00	<u>1 008,04</u> 0,00	<u>2 016,08</u> 0,00
130		Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, VENTS SR-125/600	buc	4,00	<u>810,96</u> 0,00	<u>3 243,84</u> 0,00
131		Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-125/600	buc	2,00	<u>810,96</u> 0,00	<u>1 621,92</u> 0,00
132		Atenuator de zgomot Dn200 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-200/600	buc	2,00	<u>1 195,27</u> 0,00	<u>2 390,54</u> 0,00
133		Atenuator de zgomot Dn315 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-315/600	buc	2,00	<u>1 599,29</u> 0,00	<u>3 198,58</u> 0,00
134		Atenuator de zgomot Dn355 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-355/600	buc	1,00	<u>1 875,21</u> 0,00	<u>1 875,21</u> 0,00
135		Atenuator de zgomot Dn400 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-400/600	buc	1,00	<u>2 269,37</u> 0,00	<u>2 269,37</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
136		Atenuator de zgomot de acoperis Dn400mm, SSD 450/499	buc	1,00	2 643,83 0,00	2 643,83 0,00
137		Atenuator de zgomot Dn355 mm, SISTEMAIR LDC-355/400	buc	1,00	1 875,21 0,00	1 875,21 0,00
138		Atenuator de zgomot Dn315 mm, SISTEMAIR LDC-315/300	buc	1,00	1 599,29 0,00	1 599,29 0,00
139		Atenuator de zgomot Dn200 mm, SISTEMAIR LDC-200/300	buc	2,00	988,33 0,00	1 976,66 0,00
140		Atenuator de zgomot Dn125 mm, SISTEMAIR LDC-125/300	buc	4,00	692,71 0,00	2 770,84 0,00
		<i>Total</i>	Lei			343 692,64
		<i>Achizitiile de depozitare</i>	1,2 %			4 124,31
		<i>Total</i>				347 816,95
		Total Utilaj Inclusiv salariu				347 816,95

		Total	Lei	950 374,20
		TVA	20 %	190 074,84
		Total		1 140 449,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 140 449,04 103 997,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Gradinita de copii. Ventilarea.**

Valoarea de deviz 1 140 449,04 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	6,45	41,50	267,67
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,54	41,50	63,91
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	70,25	41,50	2 915,39
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 186,94	41,50	90 757,99
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,93	41,50	80,09
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	58,35	41,50	2 421,52
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,67	41,50	1 521,81
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	143,83	41,50	5 968,94
		Total manopera				103 997,32

Materiale:

1.	001	Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-3500:1. Ventilator cu motor electric N=1,27kW, P=520Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=25,2kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,00	81 884,16	81 884,16
2.	002	Unitate de alimentare din otel zincat in complet VPA-315-9-3:1. Ventilator cu motor electric N=1,05kW, P=460Pa, U =380V, L=688m3/h; 2.Calorifer electric N=9,0kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,00	54 416,66	54 416,66
3.	003	Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-2500:1. Ventilator cu motor electric N=0,68kW, P=320Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=18kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,00	54 416,66	54 416,66
4.	004	Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu1-o un unitate exterioara si 1-o un interioara cu filtru antibacterian, cu	set	1,00	16 634,16	16 634,16

		onarlzitor electric Nmax=3,45kW. cu un panou de control. ASH7R GENERAL, (Japonia)				
5.	005	Atenuator de zgomot Dn400 mm, MOVEN, ГП -400/950	buc	1,00	3 660,62	3 660,62
6.	006	Atenuator de zgomot Dn355 mm, MOVEN, ГП -355/950	buc	1,00	3 029,96	3 029,96
7.	007	Atenuator de zgomot Dn315 mm, VENTS SR 315/950	buc	3,00	3 773,75	11 321,25
8.	008	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn125, N = 0,054kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistorm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 125 XL	set	4,00	8 562,87	34 251,48
9.	009	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn200, N = 0,108kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 450-480m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistorm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 200	set	2,00	8 562,87	17 125,74
10.	010	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn315, N = 0,307kW, P = 500-546Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistorm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 315 L	set	2,00	4 094,21	8 188,42
11.	011	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn355, N = 0,395kW, P = 540Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistorm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE355-4	set	1,00	14 652,75	14 652,75
12.	012	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn400, N = 0,658kW, P = 545Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistorm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE400-4	set	1,00	14 652,75	14 652,75
13.	013	Ventilator axial din otel zincat Dn100, N = 0,014kW, P =39-46Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, VENTS-100M1VTH	set	2,00	988,33	1 976,66
14.	014	Ventilator axial din otel zincat Dn150, N =	set	2,00	1 008,04	2 016,08

		0,036kW, P =60Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, 150 VKO1-turbo				
15.	020	Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, VENTS SR-125/600	buc	4,00	810,96	3 243,84
16.	021	Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-125/600	buc	2,00	810,96	1 621,92
17.	022	Atenuator de zgomot Dn200 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-200/600	buc	2,00	1 195,27	2 390,54
18.	023	Atenuator de zgomot Dn315 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-315/600	buc	2,00	1 599,29	3 198,58
19.	024	Atenuator de zgomot Dn355 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-355/600	buc	1,00	1 875,21	1 875,21
20.	025	Atenuator de zgomot Dn400 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-400/600	buc	1,00	2 269,37	2 269,37
21.	026	Atenuator de zgomot de acoperis Dn400mm, SSD 450/499	buc	1,00	2 643,83	2 643,83
22.	027	Atenuator de zgomot Dn355 mm, SISTEMAIR LDC-355/400	buc	1,00	1 875,21	1 875,21
23.	028	Atenuator de zgomot Dn315 mm, SISTEMAIR LDC-315/300	buc	1,00	1 599,29	1 599,29
24.	029	Atenuator de zgomot Dn200 mm, SISTEMAIR LDC-200/300	buc	2,00	988,33	1 976,66
25.	030	Atenuator de zgomot Dn125 mm, SISTEMAIR LDC-125/300	buc	4,00	692,71	2 770,84
26.	100	(Insertii flexibile Dn125 mm, WG 125 VENTS)	buc	8,00	178,83	1 430,64
27.	101	(Insertii flexibile Dn200 mm, WG 200 VENTS)	buc	6,00	218,25	1 309,50
28.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,90	2,50	7,25
29.	102	(Insertii flexibile Dn100 mm, WG 100 VENTS)	buc	2,00	178,83	357,66
30.	103	(Insertii flexibile Dn150 mm, WG 150 VENTS)	buc	2,00	194,60	389,20
31.	104	(Insertii flexibile Dn125mm, SISTEMAIR, RSK125)	buc	6,04	206,42	1 246,78
32.	105	(Insertii flexibile Dn200mm, SISTEMAIR, RSK200)	buc	2,00	241,90	483,80
33.	106	(Insertii flexibile Dn315mm, SISTEMAIR, RSK315)	buc	2,00	362,12	724,24
34.	109	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn125mm, P100P)	buc	4,00	297,08	1 188,32
35.	110	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn225mm, P125P)	buc	2,00	370,01	740,02
36.	111	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn250mm, P150P)	buc	2,00	442,92	885,84
37.	112	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn200mm, P200P)	buc	1,00	370,00	370,00
38.	113	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)	buc	10,00	257,66	2 576,60
39.	114	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc	10,00	297,08	2 970,80
40.	115	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x100mm (заслонка) P150x100P)	buc	2,00	336,50	673,00
41.	116	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 220x220mm (заслонка) P220x220P)	buc	3,00	415,33	1 245,99
42.	117	(siber din tabla de otel inoxidabil Dn125 mm)	buc	4,00	257,66	1 030,64

43.	118	(siber din tabla de otel inoxidabil Dn100 mm)	buc	3,00	237,96	713,88
44.	119	(клапан обратный) КОс100x100x125)	buc	1,00	198,54	198,54
45.	120	(клапан обратный) КОс150x100x125)	buc	8,00	198,54	1 588,32
46.	121	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn125mm, S = 0,7mm, L =125mm, VENTS KOM 1-125)	buc	5,00	156,42	782,10
47.	125	hota -200x600x500h Dn100mm, L120m3/h	buc	2,00	408,33	816,66
48.	126	hota -200x600x500h Dn125mm, L120m3/h)	buc	9,00	408,33	3 674,97
49.	127	Unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR	buc	47,00	1 016,66	47 783,02
50.	128	Instalatii de flux natural, instalate in cerceveaua ferestrelor tip THR 90/24,f RENSON	buc	74,00	458,33	33 916,42
51.	13	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)	buc	2,00	98,54	197,08
52.	130	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn200 mm, RSK-200)	buc	2,02	141,90	286,64
53.	131	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn315 mm, RSK-315)	buc	2,02	236,50	477,73
54.	132	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn400 mm, RSK-400)	buc	2,02	512,41	1 035,07
55.	133	(Insertii flexibile Dn315 mm, WG 315 VENTS)	buc	2,00	187,23	374,46
56.	136	(Insertii flexibile Dn355 mm, ASSV-355, SISTEMAIR)	buc	1,00	216,79	216,79
57.	137	(Insertii flexibile Dn400 mm, ASSV-400, SISTEMAIR)	buc	1,00	236,50	236,50
58.	14	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 180x180mm (заслонка) P200x100P)	buc	3,00	118,25	354,75
59.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,31	200,00	62,00
60.	15	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x150mm (заслонка) P150x150P)	buc	2,00	137,96	275,92
61.	16	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 200x150mm (заслонка) P200x150P)	buc	1,00	595,19	595,19
62.	17	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 400x200mm (заслонка) P400x200P)	buc	1,00	748,91	748,91
63.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	6,62	6,50	43,05
64.	18	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc	8,00	137,96	1 103,68
65.	19	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x200mm (заслонка) P300x200P)	buc	1,00	689,79	689,79
66.	20	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x250mm (заслонка) P300x250P)	buc	1,00	847,46	847,46
67.	21	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 250x150mm (заслонка) P250x150P)	buc	8,00	650,37	5 202,96
68.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	17,42	2,30	40,04
69.	22	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn315 mm (заслонка) P315P)	buc	1,00	346,86	346,86
70.	23	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn400 mm (заслонка) P400P)	buc	1,00	492,71	492,71
71.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,08	9,65	20,07
72.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,94	25,00	73,50
73.	24	(клапан обратный) КОс100x100x125)	buc	3,00	150,00	450,00

74.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	61,48	12,65	777,76
75.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	13,36	3,20	42,74
76.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	71,54	16,54	1 183,25
77.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	14,90	24,60	366,54
78.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	10,06	25,47	256,24
79.	2462106110443	Prenadez 400	kg	2,60	6,54	17,01
80.	25	(клапан обратный) КОс100x150x125)	buc	6,00	187,50	1 125,00
81.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	2,08	3,60	7,49
82.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	1,54	12,34	18,92
83.	26	(клапан обратный) КОс150x150x125)	buc	3,00	250,00	750,00
84.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,24	1,75	40,67
85.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	31,85	6,50	207,03
86.	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte, gr.40 mm	m2	71,05	29,45	2 092,43
87.	27	(клапан обратный) КОс250x150x125)	buc	1,00	291,66	291,66
88.	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	29,80	26,66	794,46
89.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	156,01	26,66	4 159,22
90.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	104,98	26,66	2 798,78
91.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	520,22	26,66	13 869,06
92.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	60,96	26,66	1 625,20
93.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	115,82	26,66	3 087,75
94.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	66,00	26,66	1 759,56
95.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	36,19	26,66	964,85
96.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	41,02	26,66	1 093,51
97.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	455,60	26,66	12 146,29
98.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 395,80	26,66	37 212,02
99.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	975,39	26,66	26 003,91
100.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	595,11	26,66	15 865,59
101.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	294,81	26,66	7 859,60
102.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,49	26,66	66,37
103.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,76	20,50	15,60
104.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	17,02	20,50	348,88
105.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	5,86	20,50	120,10
106.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	42,02	20,50	861,41
107.	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	19,25	20,50	394,63
108.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	7,02	20,50	143,92
109.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	10,55	20,50	216,27
110.	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	1,12	20,50	22,96
111.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	4,28	20,50	87,74
	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	3,85	20,50	78,93

112.						
113.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	2,75	20,50	56,37
114.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	9,46	20,50	193,90
115.	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	35,09	20,50	719,35
116.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	193,10	22,35	4 315,80
117.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	318,37	22,35	7 115,58
118.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	4,90	22,35	109,52
119.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	270,84	22,35	6 053,28
120.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,85	22,35	86,04
121.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	22,96	22,35	513,16
122.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	10,00	20,50	204,99
123.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	104,05	20,50	2 133,04
124.	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	23,87	20,50	489,34
125.	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,33	39,58	13,06
126.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,93	12,50	24,12
127.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	4,05	12,50	50,63
128.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	6,44	12,50	80,50
129.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	105,50	12,50	1 318,77
130.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	193,00	20,50	3 956,50
131.	28	(клапан обратный) КОс300x250x125)	buc	1,00	311,66	311,66
132.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,78	15,26	88,21
133.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	26,38	16,54	436,33
134.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,96	35,00	33,60
135.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,12	35,00	4,20
136.	28741157657	Rama cu jaluzele reglabile, DR 150x100 VENTS	buc	12,00	197,08	2 364,96
137.	287411576570	Rama cu jaluzele reglabile, DR 100x100 VENTS	buc	40,00	197,08	7 883,20
138.	28741157657100	Rama cu jaluzele reglabile, DR 200x100 VENTS	buc	22,00	197,08	4 335,76
139.	28741157657200	Rama cu jaluzele reglabile, DR 250x100 VENTS	buc	4,00	216,79	867,16
140.	28741157657300	Rama cu jaluzele reglabile, DR 1000x500 VENTS	buc	1,00	725,26	725,26
	28741157657400	Rama cu jaluzele reglabile, DR 400x500	buc	1,00	413,87	413,87

141.		VENTS				
142.	28741157657500	Rama cu jaluzele reglabile, DR 300x150 VENTS	buc	3,00	226,65	679,95
143.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	110,00	1,00	110,00
144.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	110,00	1,10	121,00
145.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	96,00	0,95	91,20
146.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 775,04	0,80	3 820,05
147.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	2 866,80	0,75	2 150,10
148.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	52,00	0,70	36,40
149.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	10,00	0,80	8,00
150.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	411,60	0,64	263,42
151.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	44,00	0,60	26,40
152.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	240,00	0,54	129,60
153.	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	44,00	0,84	36,96
154.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	146,00	0,65	94,90
155.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	32,00	0,35	11,20
156.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	752,00	0,30	225,60
157.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	32,00	0,30	9,60
158.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	411,60	0,25	102,90
159.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	240,00	0,20	48,00
160.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	34,00	0,22	7,48
161.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	96,00	0,22	21,12
162.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	78,00	0,45	35,10
163.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2 898,80	0,40	1 159,52
164.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	513,10	0,50	256,55
165.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	128,00	0,54	69,12
166.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	96,00	0,60	57,60
167.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	624,00	0,64	399,36
168.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 779,04	0,34	1 624,87
169.	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	2,64	15,23	40,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,38	15,23	21,00

170.						
171.	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,17	20,36	3,46
172.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	1,35	20,15	27,18
173.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	752,00	0,51	383,52
174.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,55	20,34	11,20
175.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7 703,84	0,24	1 848,92
176.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	4,00	12,00
177.	29	(клапан обратный) КО 400)	buc	1,00	498,03	498,03
178.	30	(клапан обратный) КО 355)	buc	1,00	453,29	453,29
179.	31	(клапан обратный) КОМ 1 315)	buc	1,00	262,12	262,12
180.	32	(supapa ignifuga(antiincendiara) 300x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 250x250mm)	buc	1,00	3 074,50	3 074,50
181.	33	(supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 400x250mm)	buc	1,00	3 212,46	3 212,46
182.	34	(supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 300x250mm)	buc	1,00	3 212,46	3 212,46
183.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,23	1,50	42,34
		Total materiale de construcții				673 338,19

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	19,89	16,00	318,24
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,77	15,00	11,55
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,39	20,00	227,80
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	67,30	35,00	2 355,50
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,50	85,00	297,50
		Total utilaje de construcții				3 210,59

Total	Lei	950 374,20
TVA	20 %	190 074,84
Total		1 140 449,04

Total deviz:

1 140 449,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

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 sanitare				
		1.1. Sistemele de flux II.1-II3,IIK1-IIK8				
1	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn400 mm, ΓB-400, MOVEN)	buc			328,12 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
2	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn355 mm, ΓB-355, MOVEN)	buc			328,12 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
3	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn315 mm, ΓB-315, MOVEN)	buc			328,12 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
4	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S =	buc			643,24 143,59

1	2	3	4	5	6	7
		0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,07
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,64
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	13	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)	buc	1,0000	98,54	98,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,66
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
5	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 180x180mm (заслонка) P200x100P)	buc			663,05 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,10
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,78
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	14	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 180x180mm (заслонка) P200x100P)	buc	1,0000	118,25	118,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
6	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x150mm (заслонка) P150x150P)	buc			682,65 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,07
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat	kg	0,0150	12,34	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		>1000 S 8737				
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,64
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	15	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x150mm (заслонка) P150x150P)	buc	1,0000	137,96	137,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,66
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
7	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 200x150mm (заслонка) P200x150P)	buc			1 140,19 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	16	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 200x150mm (заслонка) P200x150P)	buc	1,0000	595,19	595,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
8	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 400x200mm (заслонка) P400x200P)	buc			1 293,91 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	17	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 400x200mm (заслонка) P400x200P)	buc	1,0000	748,91	748,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
9	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc			682,74 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,12
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,35
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	18	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc	1,0000	137,96	137,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
10	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x200mm (заслонка) P300x200P)	buc			1 234,79 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	19	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x200mm (заслонка) P300x200P)	buc	1,0000	689,79	689,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
11	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x250mm (заслонка) P300x250P)	buc			1 392,46 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	20	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 300x250mm (заслонка) P300x250P)	buc	1,0000	847,46	847,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
12	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 250x150mm (заслонка) P250x150P)	buc			1 195,15 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,12
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,35
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	21	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 250x150mm (заслонка) P250x150P)	buc	1,0000	650,37	650,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn315 mm (заслонка) P315P)	buc			727,98 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	22	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn315 mm (заслонка) P315P)	buc	1,0000	346,86	346,86
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
14	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn400 mm (заслонка) P400P)	buc			873,83 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	23	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn400 mm (заслонка) P400P)	buc	1,0000	492,71	492,71
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	1,0000	26,66	26,66

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
15	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-JIII pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc			119,25 75,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	41,50	75,53
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	20,50	4,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	3,60	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	16,54	4,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	12,65	5,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	6,54	0,33
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	26,66	24,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,34	0,34
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,70	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
16	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (S=0,7 mm)	m2			407,33 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	2,30	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,35	32,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	9,65	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	26,66	78,09
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,66	126,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
17	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			550,32 102,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,50	102,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,47	1,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	2,30	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,35	30,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	9,65	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,50	0,51
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	26,66	76,74
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	26,66	121,17
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	26,66	193,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,34	5,49
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	16,00	1,12
18	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600	m2			1 091,60 112,45

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	41,50	112,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,47	1,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	2,30	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	22,35	36,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	9,65	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,50	0,25
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	26,66	121,16
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	26,66	193,83
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	26,66	242,32
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	26,66	363,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	16,00	0,95
19	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX A - neinflamabil, S=40 mm)	m2			75,23 37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	41,50	37,77
	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte, gr.40 mm	m2	1,0180	29,45	29,98
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,54	6,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,50	0,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,50	0,51
20	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			202,22 12,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	41,50	12,94
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	26,66	189,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,50	0,07
21	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			23,59 20,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	41,50	20,09
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,50
22	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x100mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс100x100x125)	buc			694,80 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,10
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotond 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,78
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	24	(клапан обратный) КОс100x100x125)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
23	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс100x150x125)	buc			732,25 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,10
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	25	(клапан обратный) КОс100x150x125)	buc	1,0000	187,50	187,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 150x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс150x150x125)	buc			794,80 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,10
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,78
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	26	(клапан обратный) КОс150x150x125)	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
25	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 250x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс250x150x125)	buc			836,66 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	27	(клапан обратный) КОс250x150x125)	buc	1,0000	291,66	291,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 300x250mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс300x250x125)	buc			856,66 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	28	(клапан обратный) КОс300x250x125)	buc	1,0000	311,66	311,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
27	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn400mm, S = 0,7mm, L =125mm, (клапан обратный) КО 400)	buc			879,15 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	29	(клапан обратный) КО 400)	buc	1,0000	498,03	498,03
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
28	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn355mm, S = 0,7mm, L =125mm, (клапан обратный) КО 355)	buc			834,41 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	30	(клапан обратный) КО 355)	buc	1,0000	453,29	453,29
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
29	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn315mm, S = 0,7mm, L =125mm, (клапан обратный) KOM 1 315)	buc			643,24 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	31	(клапан обратный) KOM 1 315)	buc	1,0000	262,12	262,12
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
30	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa ignifuga(antiincendiara) 300x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 250x250mm)	buc			3 619,50 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	32	(supapa ignifuga(antiincendiara) 300x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 250x250mm)	buc	1,0000	3 074,50	3 074,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
31	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 400x250mm)	buc			3 757,46 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	33	(supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 400x250mm)	buc	1,0000	3 212,46	3 212,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
32	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 300x250mm)	buc			3 757,46 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	34	(supapa ignifuga(antiincendiara) 400x250 cu timp de retinere de 0,5h cu instalare verticala, 300x250mm)	buc	1,0000	3 212,46	3 212,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
33	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (confuzor din tabla din otel inox-250x150---250x250mm, S = 0,7mm, L = 200mm)	buc			328,12 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
34	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (confuzor din tabla din otel inox-400x250---400x200mm, S = 0,7mm, L = 200mm)	buc			328,12 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 100x100 VENTS)	buc			294,61 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	287411576570	Rama cu jaluzele reglabile, DR 100x100 VENTS	buc	1,0000	197,08	197,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
36	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 150x100 VENTS)	buc			294,60 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	28741157657	Rama cu jaluzele reglabile, DR 150x100 VENTS	buc	1,0000	197,08	197,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
37	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 200x100 VENTS)	buc			294,60 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	28741157657100	Rama cu jaluzele reglabile, DR 200x100 VENTS	buc	1,0000	197,08	197,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
38	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 250x100 VENTS)	buc			314,31 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	28741157657200	Rama cu jaluzele reglabile, DR 250x100 VENTS	buc	1,0000	216,79	216,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
39	VB15D	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 1000x500 VENTS)	buc			877,79 72,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,7500	41,50	72,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	16,54	4,13
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	3,20	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	2,30	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	12,65	1,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,24	9,60
	28741157657300	Rama cu jaluzele reglabile, DR 1000x500 VENTS	buc	1,0000	725,26	725,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7000	12,50	8,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,40	16,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,75	30,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	16,00	0,48
40	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 400x500 VENTS)	buc			511,37 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,13
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	28741157657400	Rama cu jaluzele reglabile, DR 400x500 VENTS	buc	1,0000	413,87	413,87
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
41	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			47,73 47,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,50	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	41,50	45,65
42	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			18,03 5,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	41,50	5,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,50	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,26	8,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		1.2. Sistemele de extractie B1-B14				
43	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn125 mm, WG 125 VENTS)	buc			351,20 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	100	(Insertii flexibile Dn125 mm, WG 125 VENTS)	buc	1,0000	178,83	178,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
44	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn200 mm, WG 200 VENTS)	buc			390,62 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	101	(Insertii flexibile Dn200 mm, WG 200 VENTS)	buc	1,0000	218,25	218,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
45	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn100 mm, WG 100 VENTS)	buc			351,20 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	102	(Insertii flexibile Dn100 mm, WG 100 VENTS)	buc	1,0000	178,83	178,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
46	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn150 mm, WG 150 VENTS)	buc			366,98 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,08

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	103	(Insertii flexibile Dn150 mm, WG 150 VENTS)	buc	1,0000	194,60	194,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
47	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Insertii flexibile Dn125mm, SISTEMAIR, RSK125)	buc			587,42 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,66
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,04
	104	(Insertii flexibile Dn125mm, SISTEMAIR, RSK125)	buc	1,0000	206,42	206,42
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,12
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
48	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Insertii flexibile Dn200mm, SISTEMAIR, RSK200)	buc			622,90 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,66
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,04
	105	(Insertii flexibile Dn200mm, SISTEMAIR, RSK200)	buc	1,0000	241,90	241,90
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,12
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
49	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Insertii flexibile Dn315mm, SISTEMAIR, RSK315)	buc			743,12 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,66
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,04
	106	(Insertii flexibile Dn315mm, SISTEMAIR, RSK315)	buc	1,0000	362,12	362,12
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,12
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
50	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn355 mm, SISTEMAIR, ASS-EX 355)	buc			172,35 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
51	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn400 mm, SISTEMAIR, ASS-EX 400)	buc			172,35 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
52	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (conducta de aer prefabricata Dn125mm, TOB 125, SISTEMAIR)	buc			479,93 65,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	41,50	65,57
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,50	8,97
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,50	7,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,54	15,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,47	2,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,65	6,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	12,50	2,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	26,66	179,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	26,66	174,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,75	4,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
53	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (conducta de aer prefabricata Dn200mm, TOB 200, SISTEMAIR)	buc			479,85 65,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	41,50	65,57
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,50	9,02
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,50	7,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,54	15,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,47	2,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,65	6,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	12,50	2,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	26,66	179,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	26,66	174,89
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,75	4,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
54	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (conducta de aer prefabricata Dn315mm, TOB 315, SISTEMAIR)	buc			479,85 65,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	41,50	65,57
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,50	9,02
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,50	7,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,54	15,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,47	2,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,65	6,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	12,50	2,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	26,66	179,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	26,66	174,89
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,75	4,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
55	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (conducta de aer prefabricata Dn355mm, BTG 355, SISTEMAIR)	buc			1 079,65 429,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	41,50	429,94
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	20,50	3,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	26,66	6,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,75	4,90
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	22,35	128,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	3,20	0,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	200,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	20,34	0,00
	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	20,50	5,74
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	20,50	10,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,65	0,51
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,22	5,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	26,66	406,30
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	0,95	22,80
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
56	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (conducta de aer prefabricata Dn400mm, BTG 400, SISTEMAIR)	buc			1 079,65 429,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	41,50	429,94
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	20,50	3,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	26,66	6,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,75	4,90
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	22,35	128,29
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1200	3,20	0,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	200,00	2,00
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	20,34	0,00
	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	20,50	5,74
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	20,50	10,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,65	0,51
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,22	5,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	26,66	406,30
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	0,95	22,80
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
57	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn125mm, P100P)	buc			678,13 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	16,54	1,66
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,04
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,35
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	109	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn125mm, P100P)	buc	1,0000	297,08	297,08
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
58	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale	buc			751,01

1	2	3	4	5	6	7
		circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn225mm, P125P)				142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,66
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,04
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,12
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	110	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn225mm, P125P)	buc	1,0000	370,01	370,01
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
59	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn250mm, P150P)	buc			823,92
						142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,66
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,04
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,12
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	111	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn250mm, P150P)	buc	1,0000	442,92	442,92
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
60	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale	buc			751,12

1	2	3	4	5	6	7
		circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn200mm, P200P)				142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	112	(clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, Dn200mm, P200P)	buc	1,0000	370,00	370,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
61	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)	buc			802,42 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,11
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	113	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x100mm (заслонка) P100x100P)	buc	1,0000	257,66	257,66
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
62	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc			841,84 143,59

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,11
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	114	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 100x150mm (заслонка) P100x150P)	buc	1,0000	297,08	297,08
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
63	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x100mm (заслонка) P150x100P)	buc			881,20 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,07
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,30
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,64
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,66
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	115	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 150x100mm (заслонка) P150x100P)	buc	1,0000	336,50	336,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
64	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 220x220mm (заслонка) P220x220P)	buc			960,13 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,10
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,78
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	116	(Clapeta de aer manuala S = 0,7 mm, 220x220mm (заслонка) P220x220P)	buc	1,0000	415,33	415,33
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
65	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (siber din tabla de otel inoxidabil Dn125 mm)	buc			638,71 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,66
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,04
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,35
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	117	(siber din tabla de otel inoxidabil Dn125 mm)	buc	1,0000	257,66	257,66
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (siber din tabla de otel inoxidabil Dn100 mm)	buc			618,99 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,87
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,78
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,98

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,37
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,36
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	118	(siber din tabla de otel inoxidabil Dn100 mm)	buc	1,0000	237,96	237,96
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
67	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x100mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс100x100x125)	buc			743,54 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,16
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,07
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,40
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	119	(клапан обратный) КОс100x100x125)	buc	1,0000	198,54	198,54
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
68	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150mm, S = 0,7mm, L =125mm, VEZA (клапан обратный) КОс150x100x125)	buc			743,32 143,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	41,50	143,59
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	20,50	4,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	16,54	1,12
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	22,35	32,41
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	2,30	0,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,15	0,35
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	26,66	9,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	26,66	140,23
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	26,66	54,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	26,66	86,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	24,60	3,69
	120	(клапан обратный) КОс150x100x125)	buc	1,0000	198,54	198,54
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,51	4,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,34	9,52
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,64	5,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
69	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn125mm, S = 0,7mm, L =125mm, VENTS KOM 1-125)	buc			537,44 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,54	1,65
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,35	55,88
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,34	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	2,30	0,05
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,34	0,37
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,50	1,76
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,50	1,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,65	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,50	1,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	26,66	0,37
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	26,66	10,13
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,66	57,32
	121	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn125mm, S = 0,7mm, L =125mm, VENTS KOM 1-125)	buc	1,0000	156,42	156,42
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,66	46,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	24,60	2,46
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,51	2,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	26,66	26,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,34	4,08
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
70	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 150x100 VENTS)	buc			294,59 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	28741157657	Rama cu jaluzele reglabile, DR 150x100 VENTS	buc	1,0000	197,08	197,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
71	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 100x100 VENTS)	buc			294,60 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	287411576570	Rama cu jaluzele reglabile, DR 100x100 VENTS	buc	1,0000	197,08	197,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
72	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna decorativa din tabla din otel galvanizat tip DR 300x150 VENTS)	buc			324,18 40,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	41,50	40,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	3,20	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,65	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,24	6,72
	28741157657500	Rama cu jaluzele reglabile, DR 300x150 VENTS	buc	1,0000	226,65	226,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,50	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
73	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-JIII pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc			119,26 75,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	41,50	75,53
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	20,50	4,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	3,60	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	16,54	4,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	12,65	5,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	6,54	0,33
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	26,66	24,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,34	0,34
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,70	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
74	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-JIB pentru curatarea conductelor de aer)	buc			119,26 75,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	41,50	75,53
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	20,50	4,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	3,60	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	16,54	4,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	12,65	5,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	6,54	0,33
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	26,66	24,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,34	0,34
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,70	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
75	VB31A	Hota pentru forja cu un foc (aspiracie locala de la chiuvete - hota -200x600x500h Dn100mm, L120m3/h)	buc			2 086,86 889,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,4300	41,50	889,35
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,0300	39,58	1,19
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	2,1700	20,50	44,48
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,7500	20,50	35,88

1	2	3	4	5	6	7
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,8200	20,50	78,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	16,54	2,48
	125	hota -200x600x500h Dn100mm, L120m3/h	buc	1,0000	408,33	408,33
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,3500	22,35	7,82
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,2980	22,35	73,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	3,20	0,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	2,30	0,57
	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,2400	15,23	3,65
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	3,1900	20,50	65,39
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,2000	20,50	4,10
	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	0,3500	20,50	7,17
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,2500	20,50	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	12,65	8,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0150	20,36	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	12,50	3,12
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,0000	26,66	159,96
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,2500	26,66	86,64
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,2500	26,66	166,62
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,0000	0,84	3,36
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,0000	0,75	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4400	35,00	15,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	16,00	1,60
76	VB31A	Hota pentru forja cu un foc (aspiratie locala de la chiuvete - hota -200x600x500h Dn125mm, L120m3/h)	buc			2 086,82 889,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,4300	41,50	889,35
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,0300	39,58	1,19
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	2,1700	20,50	44,49
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,7500	20,50	35,88
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,8200	20,50	78,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	16,54	2,48
	126	hota -200x600x500h Dn125mm, L120m3/h)	buc	1,0000	408,33	408,33
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,3500	22,35	7,82
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,2980	22,35	73,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	3,20	0,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	2,30	0,57
	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,2400	15,23	3,66
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	3,1900	20,50	65,40
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,2000	20,50	4,10
	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	0,3500	20,50	7,18
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,2500	20,50	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	12,65	8,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0150	20,36	0,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	12,50	3,12
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,0000	26,66	159,96
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,2500	26,66	86,64
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,2500	26,66	166,62
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,0000	0,84	3,36
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,0000	0,75	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4400	35,00	15,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	16,00	1,60
77	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (S=0,5 mm)	m2			797,56 156,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,50	156,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	2,30	0,04
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,35	28,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	9,65	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,66	126,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	26,66	253,92

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	26,66	204,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
78	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (S=0,6 mm)	m2			797,55 156,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,50	156,88
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	2,30	0,04
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,35	28,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	9,65	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,66	126,55
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	26,66	253,91
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	26,66	204,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
79	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (S=0,7 mm)	m2			797,36 156,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,50	156,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	2,30	0,04
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,35	28,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	9,65	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,66	126,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	26,66	253,95
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	26,66	204,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,82
80	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (S=0,7 mm)	m2			407,33 142,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	41,50	142,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	2,30	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,35	32,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	9,65	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,50	0,38
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	26,66	78,09
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,66	126,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
81		Unitate de transfer aer tip OVE125	buc			1 016,66

1	2	3	4	5	6	7
		SISTEMAIR				0,00
	127	Unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR	buc	1,0000	1 016,66	1 016,66
82		Instalatii de flux natural, instalate in cerceveaua ferestrelor tip THR 90/24,f RENSON	buc			458,33
						0,00
	128	Instalatii de flux natural, instalate in cerceveaua ferestrelor tip THR 90/24,f RENSON	buc	1,0000	458,33	458,33
83	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (plastic cu fibre de sticla PCT-IIA-BB)	m2			18,38
						9,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	41,50	9,66
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	6,50	7,16
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,50	1,55
84	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			202,26
						12,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	41,50	12,96
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	26,66	189,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,50	0,07
85	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			23,58
						20,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	41,50	20,08
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,50
86	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX A - neinflamabil, S=40 mm)	m2			75,23
						37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	41,50	37,77
	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte, gr.40 mm	m2	1,0180	29,45	29,98
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,54	6,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,50	0,73
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,50	0,51
87	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			202,24
						12,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	41,50	12,95
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	26,66	189,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,50	0,07
88	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			23,59
						20,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	41,50	20,09
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,50
89	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			47,72
						47,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,50	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	41,50	45,65
90	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea	buc			18,02

1	2	3	4	5	6	7
		de 25 cm				5,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	41,50	5,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,50	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,26	8,01
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	15,00	1,05
91	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn125 mm, RSK-125)	m2			634,39 156,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	41,50	156,46
	104	(Insertii flexibile Dn125mm, SISTEMAIR, RSK125)	buc	1,0000	206,42	208,49
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,35	32,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	2,30	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	9,65	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	12,50	0,88
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	26,66	79,45
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	26,66	129,24
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
92	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn200 mm, RSK-200)	m2			569,35 156,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	41,50	156,46
	130	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn200 mm, RSK-200)	buc	1,0000	141,90	143,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,35	32,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	2,30	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	9,65	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	12,50	0,88
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	26,66	79,44
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	26,66	129,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
93	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn315 mm, RSK-315)	m2			664,89 156,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	41,50	156,46
	131	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn315 mm, RSK-315)	buc	1,0000	236,50	238,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,35	32,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	2,30	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	9,65	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	12,50	0,88
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	26,66	79,44
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	26,66	129,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
94	VA01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn400 mm, RSK-400)	m2			943,56 156,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	41,50	156,46
	132	(supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dn400 mm, RSK-400)	buc	1,0000	512,41	517,53
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,50	16,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	16,54	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,35	32,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,47	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	2,30	0,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,23	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,65	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	9,65	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	12,50	0,88
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	26,66	79,44
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	26,66	129,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,34	2,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,00	0,80
95	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn125 mm, WG 125 VENTS)	buc			351,20 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	100	(Insertii flexibile Dn125 mm, WG 125 VENTS)	buc	1,0000	178,83	178,83
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
96	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Insertii flexibile Dn200 mm, WG 200 VENTS)	buc			390,62 114,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	41,50	114,12
	101	(Insertii flexibile Dn200 mm, WG 200 VENTS)	buc	1,0000	218,25	218,25
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	6,50	0,65
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	20,50	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	16,54	1,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	22,35	40,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	3,20	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,65	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,24	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	20,00	1,60
97	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn315 mm, WG 315 VENTS)	buc			515,35 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	133	(Insertii flexibile Dn315 mm, WG 315 VENTS)	buc	1,0000	187,23	187,23
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
98	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn355 mm, ASSV-355, SISTEMAIR)	buc			544,91 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	136	(Insertii flexibile Dn355 mm, ASSV-355, SISTEMAIR)	buc	1,0000	216,79	216,79
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
99	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (Insertii flexibile Dn400 mm, ASSV-400, SISTEMAIR)	buc			564,62 139,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	41,50	139,44
	137	(Insertii flexibile Dn400 mm, ASSV-400, SISTEMAIR)	buc	1,0000	236,50	236,50
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	6,50	2,15
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	20,50	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	22,35	151,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	3,20	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,65	1,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	12,50	1,75
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
100	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn125mm, TOB 125, SISTEMAIR)	buc			479,93 65,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	41,50	65,57
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,50	8,97
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,50	7,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,54	15,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,47	2,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,65	6,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	12,50	2,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	26,66	179,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	26,66	174,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,75	4,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
101	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn200mm, TOB 200, SISTEMAIR)	buc			479,85 65,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	41,50	65,57
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,50	9,02
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,50	7,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,54	15,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,47	2,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,65	6,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	12,50	2,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	26,66	179,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	26,66	174,89
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,75	4,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
102	VB27A	Caciula de protecție, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn315mm, TOB 315, SISTEMAIR)	buc			479,85 65,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	41,50	65,57
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,50	9,02
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,50	7,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	16,54	15,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,47	2,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,65	6,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	12,50	2,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	26,66	179,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	26,66	174,89
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,75	4,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
103	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn355mm, TG 355, SISTEMAIR)	buc			1 079,65 429,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	41,50	429,94
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	20,50	3,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	26,66	6,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,75	4,90
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	22,35	128,29
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1200	3,20	0,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	200,00	2,00
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	20,34	0,00
	2710603416884	Otel rotund calibrat D = 4 mm	kg	0,2750	20,50	5,74
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,5200	20,50	10,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,65	0,51
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,22	5,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	26,66	406,30
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	0,95	22,80
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
104	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm (canal de ventilare placa cu profil Dn400mm, TG 400, SISTEMAIR)	buc			1 079,65 429,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	41,50	429,94
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	20,50	3,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	26,66	6,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	16,54	2,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,75	4,90
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	22,35	128,29
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1200	3,20	0,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	2,30	0,09
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	200,00	2,00
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	20,34	0,00
	2710603416884	Otel rotund calibrat D = 4 mm	kg	0,2750	20,50	5,74
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,5200	20,50	10,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,65	0,51
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,22	5,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	12,50	5,00
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	26,66	406,30
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	0,95	22,80
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,00	0,32
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,56 8,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,50	7,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,50	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,50	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,50	20,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
		2. Lucrari de montare				
106		Sistemele de flux П.1-П3,ПК1-ПК8				0,00
						0,00
107	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			1 941,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	41,50	1 862,11
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	26,66	9,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,75	1,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,47	3,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	2,30	0,11
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,24	0,48
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,54	32,40
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
108	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc			2 154,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	41,50	2 065,45
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	26,66	10,66
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,75	1,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	25,47	5,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	2,30	0,23
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,22	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,24	0,96
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,54	32,40
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	0,65	6,50
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
109	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель)	buc			70,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	41,50	45,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	2,30	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,24	4,32
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,75	13,50
110	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			40,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	41,50	12,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	16,54	0,66
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,75	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	22,35	23,24
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	3,20	0,06
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	200,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,65	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,50	0,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
111		Sistemele de extrac.ie B1-B14				0,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
112	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			1 076,23 1 001,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	41,50	1 001,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	16,54	5,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,47	4,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	12,65	3,33
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,25	7,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,64	18,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	20,00	9,20
113	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель)	buc			52,49 35,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	41,50	35,69
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	2,30	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,75	9,00
		3. Utilaj				
114		Sistemele de flux П.1-П3,ПК1-ПК8				0,00 0,00
115		Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-3500:1. Ventilator cu motor electric N=1,27kW, P=520Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=25,2kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set			81 884,16 0,00
	001	Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-3500:1. Ventilator cu motor electric N=1,27kW, P=520Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=25,2kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,0000	81 884,16	81 884,16
116		Unitate de alimentare din otel zincat in complet VPA-315-9-3:1. Ventilator cu motor electric N=1,05kW, P=460Pa, U =380V, L=688m3/h; 2.Calorifer electric N=9,0kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set			54 416,66 0,00
	002	Unitate de alimentare din otel zincat in complet VPA-315-9-3:1. Ventilator cu motor electric N=1,05kW, P=460Pa, U =380V, L=688m3/h; 2.Calorifer electric N=9,0kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,0000	54 416,66	54 416,66
117		Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-2500:1. Ventilator cu motor electric N=0,68kW, P=320Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=18kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set			54 416,66 0,00
	003	Unitate de alimentare din otel zincat in complet MPA-2500:1. Ventilator cu motor electric N=0,68kW, P=320Pa, U =380V, L=1605m3/h; 2.Calorifer electric N=18kW; 3. Filtrul F5; 4.Senzor de temperaturr internr (aer alimentat)	set	1,0000	54 416,66	54 416,66
118		Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu1-o un unitate exterioara si 1-o un interioara cu filtru antibacterian, cu onarlzitor electric Nmax=3,45kW. cu un panou de control. ASH7R GENERAL, (Japonia)	set			16 634,16 0,00
	004	Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu1-o un unitate exterioara si 1-o un interioara cu filtru antibacterian, cu onarlzitor electric Nmax=3,45kW. cu un panou de control. ASH7R GENERAL, (Japonia)	set	1,0000	16 634,16	16 634,16
119		Atenuator de zgomot Dn400 mm, MOVEN, ГП -400/950	buc			3 660,62 0,00
	005	Atenuator de zgomot Dn400 mm, MOVEN, ГП -400/950	buc	1,0000	3 660,62	3 660,62

1	2	3	4	5	6	7
120		Atenuator de zgomot Dn355 mm, MOVEN, ГП -355/950	buc			3 029,96 0,00
	006	Atenuator de zgomot Dn355 mm, MOVEN, ГП -355/950	buc	1,0000	3 029,96	3 029,96
121		Atenuator de zgomot Dn315 mm, VENTS SR 315/950	buc			3 773,75 0,00
	007	Atenuator de zgomot Dn315 mm, VENTS SR 315/950	buc	1,0000	3 773,75	3 773,75
122		Sistemele de extrac. ie B1-B14				0,00 0,00
123		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn125, N = 0,054kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 125 XL	set			8 562,87 0,00
	008	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn125, N = 0,054kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 125 XL	set	1,0000	8 562,87	8 562,87
124		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn200, N = 0,108kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 450-480m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 200	set			8 562,87 0,00
	009	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn200, N = 0,108kW, P = 550-570Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 450-480m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 200	set	1,0000	8 562,87	8 562,87
125		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn315, N = 0,307kW, P = 500-546Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 315 L	set			4 094,21 0,00
	010	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn315, N = 0,307kW, P = 500-546Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 200-250m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TFSK 315 L	set	1,0000	4 094,21	4 094,21
126		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn355, N = 0,395kW, P = 540Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE355-4	set			14 652,75 0,00
	011	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia	set	1,0000	14 652,75	14 652,75

1	2	3	4	5	6	7
		schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn355, N = 0,395kW, P = 540Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistormm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE355-4				
127		Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn400, N = 0,658kW, P = 545Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistormm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE400-4	set			14 652,75 0,00
	012	Ventilator centrifugal de acoperis din otel zincat cu acoperire polimerica, care previne aparitia schinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dn400, N = 0,658kW, P = 545Pa, U = 380V, f. SISTEMAIR cu extractie de 1902m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistormm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. TOE400-4	set	1,0000	14 652,75	14 652,75
128		Ventilator axial din otel zincat Dn100, N = 0,014kW, P =39-46Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, VENTS-100M1VTH	set			988,33 0,00
	013	Ventilator axial din otel zincat Dn100, N = 0,014kW, P =39-46Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, VENTS-100M1VTH	set	1,0000	988,33	988,33
129		Ventilator axial din otel zincat Dn150, N = 0,036kW, P =60Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, 150 VKO1-turbo	set			1 008,04 0,00
	014	Ventilator axial din otel zincat Dn150, N = 0,036kW, P =60Pa, cu conectare directa cu conducta de aeraj ,in comun cu fixaj, 150 VKO1-turbo	set	1,0000	1 008,04	1 008,04
130		Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, VENTS SR-125/600	buc			810,96 0,00
	020	Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, VENTS SR-125/600	buc	1,0000	810,96	810,96
131		Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-125/600	buc			810,96 0,00
	021	Atenuator de zgomot Dn125 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-125/600	buc	1,0000	810,96	810,96
132		Atenuator de zgomot Dn200 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-200/600	buc			1 195,27 0,00
	022	Atenuator de zgomot Dn200 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-200/600	buc	1,0000	1 195,27	1 195,27
133		Atenuator de zgomot Dn315 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-315/600	buc			1 599,29 0,00
	023	Atenuator de zgomot Dn315 mm, L=600mm, SISTEMAIR LDC-315/600	buc	1,0000	1 599,29	1 599,29
134		Atenuator de zgomot Dn355 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-355/600	buc			1 875,21 0,00
	024	Atenuator de zgomot Dn355 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-355/600	buc	1,0000	1 875,21	1 875,21
135		Atenuator de zgomot Dn400 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-400/600	buc			2 269,37 0,00
	025	Atenuator de zgomot Dn400 mm, L=600mm, SISTEMAIR ASS-400/600	buc	1,0000	2 269,37	2 269,37
136		Atenuator de zgomot de acoperis Dn400mm, SSD 450/499	buc			2 643,83 0,00
	026	Atenuator de zgomot de acoperis Dn400mm, SSD 450/499	buc	1,0000	2 643,83	2 643,83
137		Atenuator de zgomot Dn355 mm,	buc			1 875,21

1	2	3	4	5	6	7
		SISTEMAIR LDC-355/400				0,00
	027	Atenuator de zgomot Dn355 mm, SISTEMAIR LDC-355/400	buc	1,0000	1 875,21	1 875,21
138		Atenuator de zgomot Dn315 mm, SISTEMAIR LDC-315/300	buc			1 599,29
						0,00
	028	Atenuator de zgomot Dn315 mm, SISTEMAIR LDC-315/300	buc	1,0000	1 599,29	1 599,29
139		Atenuator de zgomot Dn200 mm, SISTEMAIR LDC-200/300	buc			988,33
						0,00
	029	Atenuator de zgomot Dn200 mm, SISTEMAIR LDC-200/300	buc	1,0000	988,33	988,33
140		Atenuator de zgomot Dn125 mm, SISTEMAIR LDC-125/300	buc			692,71
						0,00
	030	Atenuator de zgomot Dn125 mm, SISTEMAIR LDC-125/300	buc	1,0000	692,71	692,71

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de educatie
timpurie nr.3 din str.Ion Pelivan 36/1
mun.Chisinau sect.Buicani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Pavare drumului de acces

Valoarea de deviz 706 777,51 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. Acces din place din beton (810,0 m2)				
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40	m3	52,65	329,04 15,35	17 323,95 808,42
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10	m3	40,50	1 297,04 186,75	52 530,15 7 563,38
3	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	810,00	197,32 24,73	159 825,64 20 034,54
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (PB100.30.15)	m	185,00	142,26 24,48	26 318,56 4 529,72
		<i>Total</i>	Lei			255 998,30
		Total Acces din place din beton (810,0 m2)				255 998,30 32 936,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Acces din beton asfaltic (470,0 m2)				
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	94,00	368,30 15,36	34 619,80 1 443,37
6	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.40-70	m3	112,80	328,98 15,36	37 108,82 1 732,21
7	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr.6,0 cm)	m2	470,00	236,33 3,11	111 072,76 1 462,88
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (PB100.30.15)	m	75,00	142,26 24,49	10 669,37 1 836,38
		<i>Total</i>	Lei			193 470,75
		Total Acces din beton asfaltic (470,0 m2) Inclusiv salariu				193 470,75 6 474,84

		Total	Lei	449 469,05
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	9 458,62
		Transportarea materialelor	7 %	26 349,80
		Total		485 277,47
		Cheltuieli de regie	14,5 %	70 365,23
		Total		555 642,70
		Beneficiu de deviz	6 %	33 338,56
		Total		588 981,26
		TVA	20 %	117 796,25
		Total		706 777,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		706 777,51 39 410,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Pavare drumului de acces**

Valoarea de deviz 706 777,51 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.	7123010010200	Betonist	h-om	155,93	41,50	6 471,10
2.	7129020012800	Pavator	h-om	680,36	41,50	28 234,94
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	35,25	41,50	1 462,88
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,00	41,50	1 618,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,32	41,50	1 092,28
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,80	41,50	531,20
Total manopera						39 410,90

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	66,27	1 550,00	102 718,50
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,12	750,00	1 590,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,08	200,00	416,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	123,23	200,00	24 646,00
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,05	200,00	810,00
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,78	200,00	6 156,00
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	216,90	170,00	36 873,00
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	759,20	1,75	1 328,60
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 296,00	1,75	2 268,00
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 692,00	1,75	18 711,00
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	822,15	135,64	111 516,43
12.	2663102100000	Beton C10	m3	41,93	950,00	39 833,50
13.	26661228002850	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (PB100.30.15)	m	261,29	110,50	28 872,55
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,75	20,50	158,88
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,20	20,35	329,67

16.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	60,19	3,00	180,57
17.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	5,65	3,00	16,95
		Total materiale de construcții				376 425,65

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	10,12	450,00	4 554,00
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	12,45	450,00	5 602,50
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,74	400,00	1 496,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	43,44	425,00	18 462,00
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,74	550,00	2 057,00
6.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	16,20	35,00	567,00
7.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,96	150,00	894,00
		Total utilaje de construcții				33 632,50

Total	Lei	449 469,05
Asigurarea socială și medicală	24 %	9 458,62
Transportarea materialelor	7 %	26 349,80
Total		485 277,47
Cheltuieli de regie	14,5 %	70 365,23
Total		555 642,70
Beneficiu de deviz	6 %	33 338,56
Total		588 981,26
TVA	20 %	117 796,25
Total		706 777,51

Total deviz:

706 777,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

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. Acces din place din beton (810,0 m2)				
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40	m3			329,04 15,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,50	15,35
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	170,00	222,86
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	3,00	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,62
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10	m3			1 297,04 186,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,50	159,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,50	26,97
	266310210000	Beton C10	m3	1,0250	950,00	983,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,44
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
3	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			197,32 24,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,50	24,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,50	0,66
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,75	2,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,75	23,10
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	135,64	137,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	20,35	0,41
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (PB100.30.15)	m			142,26 24,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,50	6,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,50	18,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,75	5,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	26661228002850	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (PB100.30.15)	m	1,0050	110,50	111,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
		2. Acces din beton asfaltic (470,0 m2)				
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			368,30 15,36

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,50	15,36
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,70
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,02
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,59
6	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu balast fr.40-70	m3			328,98 15,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,50	15,36
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	170,00	222,87
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	425,00	65,03
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,44
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,58
7	DB16H k=1,5	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (gr.6,0 cm)	m2			236,33 3,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,50	3,11
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 550,00	218,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	3,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,50	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	425,00	3,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	3,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	550,00	4,38
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (PB100.30.15)	m			142,26 24,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,50	6,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,50	18,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,75	5,11
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	26661228002850	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (PB100.30.15)	m	1,0050	110,50	111,05
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	3,00	0,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Sapron parasolar poz.2. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).

Valoarea de deviz 211 158,19 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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	11,300	49,38 49,38	558,05 558,05
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,300	12,86 12,86	68,18 68,18
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3	12,120	12,86 12,86	155,92 155,92
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	17,420	31,43 31,13	547,43 542,20

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,100	403,58 41,08	443,94 45,19
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	7,000	1 185,85 159,77	8 300,94 1 118,42
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	7,800	33,77 8,72	263,44 67,98
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	44,400	85,35 49,80	3 789,72 2 211,12
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,500	48,85 15,77	268,68 86,73
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m	29,700	172,81 17,84	5 132,43 529,99
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,020	8 819,00 934,00	176,38 18,68
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	8,400	1 878,35 234,89	15 778,17 1 973,08
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,140	9 671,75 999,71	11 025,79 1 139,67
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,170	268,64 35,26	314,31 41,25
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	65,400	284,91 47,73	18 633,20 3 121,22
16	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2	13,500	914,43	12 344,81

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m			168,49	2 274,62
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,300	43,67 7,07	13,10 2,12
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,300	268,93 35,27	80,68 10,58
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	13,500	36,63 22,83	494,46 308,14
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,020	403,54 41,09	815,15 83,00
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2	40,400	646,65 54,37	26 124,86 2 196,35
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	40,400	36,63 22,82	1 479,72 922,13
23		Nod 1, f.3		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,120	9 992,42 913,00	1 199,09 109,56
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	22,500	433,26 149,40	9 748,36 3 361,51
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,550	43,98 7,09	24,19 3,90
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,550	268,82	147,85

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			35,31	19,42
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2	22,500	43,03 7,06	968,14 158,74
29		Scara exterioara		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,260	49,37 49,37	62,21 62,21
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,340	12,82 12,82	4,36 4,36
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,340	31,41 31,12	10,68 10,58
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,040	405,00 41,50	16,20 1,66
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	4,200	1 185,80 159,78	4 980,38 671,06
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg	4,300	19,10 1,23	82,15 5,31
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	9,500	85,45 49,80	811,77 473,10

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2	4,500	309,68 120,35	1 393,57 541,58
38		Pereu		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,500	403,58 41,08	1 816,13 184,88
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	3,150	1 202,15 186,74	3 786,77 588,22

		Total	Lei	131 861,21
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	5 680,97
		Transportarea materialelor	7 %	7 440,24
		Total		144 982,42
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 022,45
		Total		166 004,87
		Beneficiu de deviz	6 %	9 960,29
		Total		175 965,16
		TVA	20 %	35 193,03
		Total		211 158,19
		Total deviz:		211 158,19
		Inclusiv salariu		23 670,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sapron parasolar poz.2. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).**

Valoarea de deviz 211 158,19 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,060	41,50	500,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	48,480	41,50	2 011,92
3.	7123010010200	Betonist	h-om	50,767	41,50	2 106,83
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,107	41,50	4,44
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,400	41,50	99,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	106,545	41,50	4 421,62
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,120	41,50	1 042,48
8.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	44,844	41,50	1 861,03
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,583	41,50	480,69
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,745	41,50	487,42
11.	7136080025001	Montator	h-om	1,638	41,50	67,98
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,470	41,50	1 389,01
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	58,860	41,50	2 442,69
14.	7422010060100	Timplar	h-om	55,125	41,50	2 287,69
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,355	41,50	1 716,23
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,075	41,50	2 202,62
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,278	41,50	136,03
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,926	41,50	411,93
		Total manopera				23 670,71

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,465	3,00	1,40
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,809	220,00	1 937,98
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,189	200,00	37,80
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,312	45,00	194,04
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,905	2,50	29,76
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,890	12,50	86,12
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,147	7 000,00	1 029,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,188	7 000,00	1 316,00
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,540	7 000,00	3 780,00

10.	20101029035791	Scinduri	m3	0,073	7 000,00	511,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\delta}$ = 44mm calit II	m3	0,002	7 000,00	14,00
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,946	7 000,00	6 622,00
13.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,525	7 000,00	3 675,00
14.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	2,472	7 000,00	17 304,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,900	7 000,00	6 300,00
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,570	7 000,00	3 990,00
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\delta}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,087	7 000,00	609,00
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\delta}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,182	7 000,00	1 274,00
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	7 000,00	28,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	1,290	0,50	0,65
21.	2010407343982	Rumegus	kg	0,225	3,20	0,72
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,390	35,00	188,65
23.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	67,500	35,50	2 396,25
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,434	27,10	93,06
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,695	12,35	33,29
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,020	9,54	19,27
27.	2320187315789	Decofrol	kg	6,468	6,45	41,72
28.	23203226000361	Gudron	kg	0,052	26,50	1,38
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,158	10,35	1,64
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	4,040	15,32	61,89
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,294	27,10	62,17
32.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,600	23,60	14,16
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,025	35,00	0,87
34.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	10,241	35,60	364,58
35.	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	22,050	36,58	806,59
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,534	25,64	347,01
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,250	26,40	59,40
38.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	5,390	3,20	17,25
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,148	27,10	31,12
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,750	11,42	31,41
41.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	2,673	6,40	17,11
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,434	2,00	6,87
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,024	850,00	1 720,40
44.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,170	875,00	148,75
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 638,760	3,50	12 735,66
46.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,867	85,60	587,82
47.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,200	1,75	12,60
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	58,500	1,75	102,38
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,000	2,80	25,20
50.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	4,635	150,00	695,25
51.	26631021000	Beton B12,5	m3	3,261	950,00	3 097,95
52.	266310210000	Beton C12,5	m3	11,595	950,00	11 015,25
53.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	1,495	750,00	1 121,25
54.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,030	750,00	22,50

55.	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	29,938	141,66	4 241,02
56.	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	7,574	26,75	202,60
57.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	26,950	4,00	107,80
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,882	23,33	90,57
59.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	8,242	15,63	128,82
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34,335	26,66	915,37
61.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	78,971	170,00	13 425,07
62.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,747	85,60	235,14
63.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,993	20,50	102,36
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,021	20,50	0,43
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,695	12,50	33,69
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,043	12,50	0,54
67.	2811236309900	Confectii metalice	kg	8,193	20,50	167,96
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	43,388	25,60	1 110,73
69.	2873122004100	Plase sudate	kg	4,343	17,26	74,96
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,312	20,35	209,85
71.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	4,040	20,35	82,21
72.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,079	35,00	2,77
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,170	1,00	16,17
74.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,420	1,20	0,50
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,150	25,60	3,84
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,170	0,35	5,66
77.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,420	0,35	0,15
78.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,270	20,30	5,48
79.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,420	0,50	0,21
80.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,268	15,26	126,17
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,217	20,50	45,45
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	618,030	0,50	309,01
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,776	3,00	5,33
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,293	3,00	15,88
85.	4100126202818	Apa	m3	0,766	3,00	2,30
Total materiale de constructii						106 289,21

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,012	65,00	0,79
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,386	85,00	32,81
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,174	85,00	14,80
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,217	250,00	804,25
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,608	20,00	32,16
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,078	16,00	1,25
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,150	85,00	352,75
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,005	15,00	0,07
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,970	10,00	109,70

10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,121	60,00	7,26
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,260	26,00	32,76
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,720	35,00	235,20
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,054	20,00	1,08
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,509	25,00	12,73
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,624	35,00	21,84
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,800	85,00	238,00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,048	80,00	3,84
		Total utilaje de construcții				1 901,29

Total	Lei	131 861,21
Asigurarea sociala si medicala	24 %	5 680,97
Transportarea materialelor	7 %	7 440,24
Total		144 982,42
Cheltuieli de regie	14,5 %	21 022,45
Total		166 004,87
Beneficiu de deviz	6 %	9 960,29
Total		175 965,16
TVA	20 %	35 193,03
Total		211 158,19

Total deviz:

211 158,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,38 49,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,38
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,86 12,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,86
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3			12,86 12,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,86
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,43 31,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58 41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,85 159,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,77 8,72
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,50	8,72
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,50	21,53
	2412126100010	Miniul de plumb	kg	0,0200	10,35	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			85,35

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,58
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,62
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			48,85 15,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,50	15,77
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	875,00	27,05
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,42	5,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	80,00	0,32
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m			172,81 17,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	41,50	16,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0400	41,50	1,66
	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	1,0080	141,66	142,80
	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	0,2550	26,75	6,82
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0900	6,40	0,58
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2320	12,50	2,90
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0010	750,00	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0031	3,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0130	85,00	1,10
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 819,00 934,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,50	840,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,50	93,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,60	192,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 000,00	6 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	7 000,00	700,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,60	87,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,10	81,50
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	26,50	69,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,26	46,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	23,33	34,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	13,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,50
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 878,35 234,89
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	41,50	195,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	41,50	39,84
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,50	1 400,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	850,00	204,81
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	3,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	3,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	85,00	34,00
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 671,75 999,71
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	41,50	899,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,50	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	7 000,00	1 117,54
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	7 000,00	417,54
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 000,00	5 808,77
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,26	109,87
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,50	89,79
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	23,33	78,85
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,10	53,11
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,60	972,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	12,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,01
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,64
						35,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,26
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,79
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,59
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	0,96
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			284,91
						47,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	41,50	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,38
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	205,28
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,66	14,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,60	8,99
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,60	3,60
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
16	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			914,43
						168,49
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	41,50	2,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	41,50	153,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,50	12,45
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	35,50	177,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,35	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			43,67
						7,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,93
						35,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,27
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,70
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,47
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,53
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,43
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	1,07
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2			36,63
						22,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,83

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,54 41,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,95
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2			646,65 54,37
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,1100	41,50	46,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,50	8,30
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	7 000,00	90,97
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	7 000,00	428,32
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	20,35	2,03
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	15,32	1,53
	20101029035791	Scinduri	m3	0,0018	7 000,00	12,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	3,50	24,15
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0370	750,00	27,75
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2040	15,63	3,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	10,00	1,70
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			36,63 22,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,82
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
23		Nod 1, f.3				0,00 0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			9 992,42 913,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	41,50	830,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	41,50	83,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	7 000,00	7 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	7 000,00	1 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,35	101,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,50	102,50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,17
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,35	1,25
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	23,60	118,00
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			433,26 149,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	41,50	20,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	41,50	101,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,50	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	26,40	2,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi,	m3			43,98

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe.				7,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,09
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,62
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,15
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,82
						35,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,31
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,36
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	1,02
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30, componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2			43,03
						7,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	41,50	7,06
	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	0,9800	36,58	35,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
29		Scara exterioara				0,00
						0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,37
						49,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,37
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,82
						12,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,82
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,41
						31,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,29
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			405,00
						41,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	106,25
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,80
						159,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg			19,10
						1,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,50	1,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,50	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,26	17,43
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,50	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	85,00	0,06
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,45 49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2			309,68 120,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,50	108,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,50	12,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,75	22,75
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,75	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
38		Pereu				0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58 41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 202,15 186,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,50	159,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,50	26,97
	26631021000	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	85,00	21,23
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Sapron parasolar poz.3. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).

Valoarea de deviz 211 774,94 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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	11,300	49,38 49,38	558,05 558,05
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,300	12,86 12,86	68,18 68,18
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3	12,120	12,86 12,86	155,92 155,92
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	17,420	31,43 31,13	547,43 542,20

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,100	403,58 41,08	443,94 45,19
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	7,000	1 185,85 159,77	8 300,94 1 118,42
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	7,800	33,77 8,72	263,44 67,98
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	44,400	85,35 49,80	3 789,72 2 211,12
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,500	48,85 15,77	268,68 86,73
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m	29,700	172,81 17,84	5 132,43 529,99
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,020	8 819,00 934,00	176,38 18,68
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	8,400	1 878,35 234,89	15 778,17 1 973,08
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,140	9 671,75 999,71	11 025,79 1 139,67
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,170	268,64 35,26	314,31 41,25
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	65,400	284,91 47,73	18 633,20 3 121,22
16	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2	13,500	914,43	12 344,81

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m			168,49	2 274,62
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,300	43,67 7,07	13,10 2,12
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,300	268,93 35,27	80,68 10,58
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	13,500	36,63 22,83	494,46 308,14
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,020	403,54 41,09	815,15 83,00
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2	40,400	646,65 54,37	26 124,86 2 196,35
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	40,400	36,63 22,82	1 479,72 922,13
23		Nod 1, f.3		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,120	9 992,42 913,00	1 199,09 109,56
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	22,500	433,26 149,40	9 748,36 3 361,51
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,550	43,98 7,09	24,19 3,90
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,550	268,82	147,85

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			35,31	19,42
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2	22,500	43,03 7,06	968,14 158,74
29		Scara exterioara		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,260	49,37 49,37	62,21 62,21
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,340	12,82 12,82	4,36 4,36
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,340	31,41 31,12	10,68 10,58
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,040	405,00 41,50	16,20 1,66
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	4,500	1 185,89 159,78	5 336,52 718,99
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg	4,300	19,10 1,23	82,15 5,31
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	9,500	85,45 49,80	811,77 473,10

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2	4,600	309,67 120,35	1 424,49 553,61
38		Pereu		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,500	403,58 41,08	1 816,13 184,88
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	3,150	1 202,15 186,74	3 786,77 588,22

		Total	Lei	132 248,27
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	5 695,36
		Transportarea materialelor	7 %	7 462,25
		Total		145 405,88
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 083,86
		Total		166 489,74
		Beneficiu de deviz	6 %	9 989,38
		Total		176 479,12
		TVA	20 %	35 295,82
		Total		211 774,94
		Total deviz:		211 774,94
		Inclusiv salariu		23 730,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sapron parasolar poz.3. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).**

Valoarea de deviz 211 774,94 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,060	41,50	500,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	48,480	41,50	2 011,92
3.	7123010010200	Betonist	h-om	51,802	41,50	2 149,78
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,107	41,50	4,44
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,400	41,50	99,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	106,545	41,50	4 421,62
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,120	41,50	1 042,48
8.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	44,844	41,50	1 861,03
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,583	41,50	480,69
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	12,006	41,50	498,25
11.	7136080025001	Montator	h-om	1,638	41,50	67,98
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,470	41,50	1 389,01
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	58,860	41,50	2 442,69
14.	7422010060100	Timplar	h-om	55,125	41,50	2 287,69
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,355	41,50	1 716,23
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,224	41,50	2 208,80
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,278	41,50	136,03
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,926	41,50	411,93
		Total manopera				23 730,67

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,465	3,00	1,40
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,809	220,00	1 937,98
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,193	200,00	38,60
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,312	45,00	194,04
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,905	2,50	29,76
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,890	12,50	86,12
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,147	7 000,00	1 029,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,188	7 000,00	1 316,00
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,540	7 000,00	3 780,00

10.	20101029035791	Scinduri	m3	0,073	7 000,00	511,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\delta}$ = 44mm calit II	m3	0,002	7 000,00	14,00
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,946	7 000,00	6 622,00
13.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,525	7 000,00	3 675,00
14.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	2,472	7 000,00	17 304,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,900	7 000,00	6 300,00
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,570	7 000,00	3 990,00
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\delta}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,087	7 000,00	609,00
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\delta}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,182	7 000,00	1 274,00
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	7 000,00	28,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	1,290	0,50	0,65
21.	2010407343982	Rumegus	kg	0,230	3,20	0,74
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,390	35,00	188,65
23.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	67,500	35,50	2 396,25
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,434	27,10	93,06
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,695	12,35	33,29
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,020	9,54	19,27
27.	2320187315789	Decofrol	kg	6,468	6,45	41,72
28.	23203226000361	Gudron	kg	0,052	26,50	1,38
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,158	10,35	1,64
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	4,040	15,32	61,89
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,294	27,10	62,17
32.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,600	23,60	14,16
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,025	35,00	0,87
34.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	10,241	35,60	364,58
35.	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	22,050	36,58	806,59
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,534	25,64	347,01
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,250	26,40	59,40
38.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	5,390	3,20	17,25
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,148	27,10	31,12
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,750	11,42	31,41
41.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	2,673	6,40	17,11
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,434	2,00	6,87
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,024	850,00	1 720,40
44.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,170	875,00	148,75
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 638,760	3,50	12 735,66
46.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,867	85,60	587,82
47.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,360	1,75	12,88
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	59,800	1,75	104,65
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,000	2,80	25,20
50.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	4,738	150,00	710,70
51.	26631021000	Beton B12,5	m3	3,261	950,00	3 097,95
52.	266310210000	Beton C12,5	m3	11,906	950,00	11 310,70
53.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	1,495	750,00	1 121,25
54.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,030	750,00	22,50

55.	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	29,938	141,66	4 241,02
56.	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	7,574	26,75	202,60
57.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	26,950	4,00	107,80
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,882	23,33	90,57
59.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	8,242	15,63	128,82
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34,335	26,66	915,37
61.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	78,971	170,00	13 425,07
62.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,747	85,60	235,14
63.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,993	20,50	102,36
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,021	20,50	0,43
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,695	12,50	33,69
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,043	12,50	0,54
67.	2811236309900	Confectii metalice	kg	8,193	20,50	167,96
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	43,388	25,60	1 110,73
69.	2873122004100	Plase sudate	kg	4,343	17,26	74,96
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,312	20,35	209,85
71.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	4,040	20,35	82,21
72.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,079	35,00	2,77
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,170	1,00	16,17
74.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,420	1,20	0,50
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,150	25,60	3,84
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,170	0,35	5,66
77.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,420	0,35	0,15
78.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,270	20,30	5,48
79.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,420	0,50	0,21
80.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,268	15,26	126,17
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,217	20,50	45,45
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	618,030	0,50	309,01
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,776	3,00	5,33
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,325	3,00	15,97
85.	4100126202818	Apa	m3	0,766	3,00	2,30
Total materiale de constructii						106 603,57

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,012	65,00	0,79
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,386	85,00	32,81
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,174	85,00	14,80
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,217	250,00	804,25
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,608	20,00	32,16
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,078	16,00	1,25
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,150	85,00	352,75
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,005	15,00	0,07
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,975	10,00	109,75

10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,121	60,00	7,26
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,260	26,00	32,76
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,900	35,00	241,50
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,055	20,00	1,10
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,509	25,00	12,73
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,624	35,00	21,84
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,875	85,00	244,37
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,048	80,00	3,84
		Total utilaje de construcții				1 914,03

Total	Lei	132 248,27
Asigurarea sociala si medicala	24 %	5 695,36
Transportarea materialelor	7 %	7 462,25
Total		145 405,88
Cheltuieli de regie	14,5 %	21 083,86
Total		166 489,74
Beneficiu de deviz	6 %	9 989,38
Total		176 479,12
TVA	20 %	35 295,82
Total		211 774,94

Total deviz:

211 774,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,38
						49,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,38
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,86
						12,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,86
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3			12,86
						12,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,86
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,43
						31,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58
						41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,85
						159,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,77
						8,72
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,50	8,72
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,50	21,53
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	10,35	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			85,35

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,58
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,62
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			48,85
						15,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,50	15,77
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	875,00	27,05
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,42	5,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	80,00	0,32
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m			172,81
						17,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	41,50	16,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0400	41,50	1,66
	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	1,0080	141,66	142,80
	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	0,2550	26,75	6,82
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0900	6,40	0,58
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2320	12,50	2,90
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0010	750,00	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0031	3,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0130	85,00	1,10
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 819,00
						934,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,50	840,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,50	93,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,60	192,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 000,00	6 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	7 000,00	700,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,60	87,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,10	81,50
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	26,50	69,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,26	46,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	23,33	34,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	13,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,50
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 878,35
						234,89
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	41,50	195,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	41,50	39,84
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,50	1 400,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	850,00	204,81
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	3,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	3,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	85,00	34,00
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 671,75
						999,71
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	41,50	899,71

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,50	100,00
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	7 000,00	1 117,54
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	7 000,00	417,54
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 000,00	5 808,77
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,26	109,87
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,50	89,79
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	23,33	78,85
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,10	53,11
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,60	972,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	12,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,01
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,64 35,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,26
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,79
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,59
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	0,96
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			284,91 47,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	41,50	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,38
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	205,28
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,66	14,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,60	8,99
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,60	3,60
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
16	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			914,43 168,49
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	41,50	2,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	41,50	153,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,50	12,45
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	35,50	177,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,35	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			43,67 7,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,93 35,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,27
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,70
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,47
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,53
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,43
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	1,07
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			36,63 22,83

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,83
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,54 41,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,95
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2			646,65 54,37
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,1100	41,50	46,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,50	8,30
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	7 000,00	90,97
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	7 000,00	428,32
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	20,35	2,03
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	15,32	1,53
	20101029035791	Scinduri	m3	0,0018	7 000,00	12,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	3,50	24,15
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0370	750,00	27,75
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2040	15,63	3,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	10,00	1,70
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			36,63 22,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,82
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
23		Nod 1, f.3				0,00 0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			9 992,42 913,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	41,50	830,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	41,50	83,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	7 000,00	7 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	7 000,00	1 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,35	101,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,50	102,50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,17
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,35	1,25
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	23,60	118,00
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			433,26 149,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	41,50	20,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	41,50	101,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,50	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	26,40	2,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			43,98

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.				7,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,09
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,62
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,15
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,82
						35,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,31
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,36
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	1,02
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2			43,03
						7,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	41,50	7,06
	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	0,9800	36,58	35,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
29		Scara exterioara				0,00
						0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,37
						49,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,37
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,82
						12,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,82
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,41
						31,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,29
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			405,00
						41,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	106,25
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,89
						159,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg			19,10
						1,23

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,50	1,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,50	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,26	17,43
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,50	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	85,00	0,06
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,45 49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2			309,67 120,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,50	108,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,50	12,03
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,75	22,75
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,75	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,39
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
38		Pereu				0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58 41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 202,15 186,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,50	159,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,50	26,97
	26631021000	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	85,00	21,23
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Sapron parasolar poz.4. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).

Valoarea de deviz 211 158,19 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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	11,300	49,38 49,38	558,05 558,05
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,300	12,86 12,86	68,18 68,18
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3	12,120	12,86 12,86	155,92 155,92
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	17,420	31,43 31,13	547,43 542,20

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,100	403,58 41,08	443,94 45,19
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	7,000	1 185,85 159,77	8 300,94 1 118,42
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	7,800	33,77 8,72	263,44 67,98
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	44,400	85,35 49,80	3 789,72 2 211,12
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,500	48,85 15,77	268,68 86,73
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m	29,700	172,81 17,84	5 132,43 529,99
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,020	8 819,00 934,00	176,38 18,68
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	8,400	1 878,35 234,89	15 778,17 1 973,08
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,140	9 671,75 999,71	11 025,79 1 139,67
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,170	268,64 35,26	314,31 41,25
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	65,400	284,91 47,73	18 633,20 3 121,22
16	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2	13,500	914,43	12 344,81

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m			168,49	2 274,62
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,300	43,67 7,07	13,10 2,12
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,300	268,93 35,27	80,68 10,58
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	13,500	36,63 22,83	494,46 308,14
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,020	403,54 41,09	815,15 83,00
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2	40,400	646,65 54,37	26 124,86 2 196,35
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	40,400	36,63 22,82	1 479,72 922,13
23		Nod 1, f.3		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,120	9 992,42 913,00	1 199,09 109,56
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	22,500	433,26 149,40	9 748,36 3 361,51
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,550	43,98 7,09	24,19 3,90
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,550	268,82	147,85

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			35,31	19,42
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2	22,500	43,03 7,06	968,14 158,74
29		Scara exterioara		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,260	49,37 49,37	62,21 62,21
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,340	12,82 12,82	4,36 4,36
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,340	31,41 31,12	10,68 10,58
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,040	405,00 41,50	16,20 1,66
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	4,200	1 185,80 159,78	4 980,38 671,06
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg	4,300	19,10 1,23	82,15 5,31
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	9,500	85,45 49,80	811,77 473,10

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2	4,500	309,68 120,35	1 393,57 541,58
38		Pereu		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,500	403,58 41,08	1 816,13 184,88
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	3,150	1 202,15 186,74	3 786,77 588,22

		Total	Lei	131 861,21
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	5 680,97
		Transportarea materialelor	7 %	7 440,24
		Total		144 982,42
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 022,45
		Total		166 004,87
		Beneficiu de deviz	6 %	9 960,29
		Total		175 965,16
		TVA	20 %	35 193,03
		Total		211 158,19
		Total deviz:		211 158,19
		Inclusiv salariu		23 670,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sapron parasolar poz.4. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).**

Valoarea de deviz 211 158,19 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,060	41,50	500,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	48,480	41,50	2 011,92
3.	7123010010200	Betonist	h-om	50,767	41,50	2 106,83
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,107	41,50	4,44
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,400	41,50	99,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	106,545	41,50	4 421,62
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,120	41,50	1 042,48
8.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	44,844	41,50	1 861,03
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,583	41,50	480,69
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,745	41,50	487,42
11.	7136080025001	Montator	h-om	1,638	41,50	67,98
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,470	41,50	1 389,01
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	58,860	41,50	2 442,69
14.	7422010060100	Timplar	h-om	55,125	41,50	2 287,69
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,355	41,50	1 716,23
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,075	41,50	2 202,62
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,278	41,50	136,03
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,926	41,50	411,93
		Total manopera				23 670,71

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,465	3,00	1,40
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,809	220,00	1 937,98
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,189	200,00	37,80
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,312	45,00	194,04
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,905	2,50	29,76
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,890	12,50	86,12
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,147	7 000,00	1 029,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,188	7 000,00	1 316,00
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,540	7 000,00	3 780,00

10.	20101029035791	Scinduri	m3	0,073	7 000,00	511,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\delta}$ = 44mm calit II	m3	0,002	7 000,00	14,00
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,946	7 000,00	6 622,00
13.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,525	7 000,00	3 675,00
14.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	2,472	7 000,00	17 304,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,900	7 000,00	6 300,00
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,570	7 000,00	3 990,00
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\delta}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,087	7 000,00	609,00
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\delta}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,182	7 000,00	1 274,00
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	7 000,00	28,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	1,290	0,50	0,65
21.	2010407343982	Rumegus	kg	0,225	3,20	0,72
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,390	35,00	188,65
23.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	67,500	35,50	2 396,25
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,434	27,10	93,06
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,695	12,35	33,29
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,020	9,54	19,27
27.	2320187315789	Decofrol	kg	6,468	6,45	41,72
28.	23203226000361	Gudron	kg	0,052	26,50	1,38
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,158	10,35	1,64
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	4,040	15,32	61,89
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,294	27,10	62,17
32.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,600	23,60	14,16
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,025	35,00	0,87
34.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	10,241	35,60	364,58
35.	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	22,050	36,58	806,59
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,534	25,64	347,01
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,250	26,40	59,40
38.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	5,390	3,20	17,25
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,148	27,10	31,12
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,750	11,42	31,41
41.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	2,673	6,40	17,11
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,434	2,00	6,87
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,024	850,00	1 720,40
44.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,170	875,00	148,75
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 638,760	3,50	12 735,66
46.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,867	85,60	587,82
47.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,200	1,75	12,60
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	58,500	1,75	102,38
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,000	2,80	25,20
50.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	4,635	150,00	695,25
51.	26631021000	Beton B12,5	m3	3,261	950,00	3 097,95
52.	266310210000	Beton C12,5	m3	11,595	950,00	11 015,25
53.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	1,495	750,00	1 121,25
54.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,030	750,00	22,50

55.	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	29,938	141,66	4 241,02
56.	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	7,574	26,75	202,60
57.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	26,950	4,00	107,80
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,882	23,33	90,57
59.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	8,242	15,63	128,82
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34,335	26,66	915,37
61.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	78,971	170,00	13 425,07
62.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,747	85,60	235,14
63.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,993	20,50	102,36
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,021	20,50	0,43
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,695	12,50	33,69
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,043	12,50	0,54
67.	2811236309900	Confectii metalice	kg	8,193	20,50	167,96
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	43,388	25,60	1 110,73
69.	2873122004100	Plase sudate	kg	4,343	17,26	74,96
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,312	20,35	209,85
71.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	4,040	20,35	82,21
72.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,079	35,00	2,77
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,170	1,00	16,17
74.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,420	1,20	0,50
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,150	25,60	3,84
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,170	0,35	5,66
77.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,420	0,35	0,15
78.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,270	20,30	5,48
79.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,420	0,50	0,21
80.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,268	15,26	126,17
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,217	20,50	45,45
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	618,030	0,50	309,01
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,776	3,00	5,33
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,293	3,00	15,88
85.	4100126202818	Apa	m3	0,766	3,00	2,30
Total materiale de constructii						106 289,21

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,012	65,00	0,79
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,386	85,00	32,81
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,174	85,00	14,80
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,217	250,00	804,25
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,608	20,00	32,16
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,078	16,00	1,25
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,150	85,00	352,75
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,005	15,00	0,07
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,970	10,00	109,70

10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,121	60,00	7,26
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,260	26,00	32,76
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,720	35,00	235,20
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,054	20,00	1,08
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,509	25,00	12,73
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,624	35,00	21,84
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,800	85,00	238,00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,048	80,00	3,84
		Total utilaje de construcții				1 901,29

Total	Lei	131 861,21
Asigurarea sociala si medicala	24 %	5 680,97
Transportarea materialelor	7 %	7 440,24
Total		144 982,42
Cheltuieli de regie	14,5 %	21 022,45
Total		166 004,87
Beneficiu de deviz	6 %	9 960,29
Total		175 965,16
TVA	20 %	35 193,03
Total		211 158,19

Total deviz:

211 158,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,38 49,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,38
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,86 12,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,86
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3			12,86 12,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,86
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,43 31,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58 41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,85 159,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,77 8,72
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,50	8,72
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,50	21,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,35	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			85,35

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,58
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,62
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			48,85
						15,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,50	15,77
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	875,00	27,05
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,42	5,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	80,00	0,32
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m			172,81
						17,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	41,50	16,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0400	41,50	1,66
	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	1,0080	141,66	142,80
	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	0,2550	26,75	6,82
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0900	6,40	0,58
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2320	12,50	2,90
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0010	750,00	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0031	3,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0130	85,00	1,10
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 819,00
						934,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,50	840,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,50	93,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,60	192,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 000,00	6 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	7 000,00	700,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,60	87,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,10	81,50
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	26,50	69,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,26	46,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	23,33	34,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	13,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,50
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 878,35
						234,89
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	41,50	195,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	41,50	39,84
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,50	1 400,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	850,00	204,81
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	3,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	3,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	85,00	34,00
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 671,75
						999,71
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	41,50	899,71

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,50	100,00
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	7 000,00	1 117,54
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	7 000,00	417,54
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 000,00	5 808,77
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,26	109,87
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,50	89,79
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	23,33	78,85
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,10	53,11
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,60	972,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	12,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,01
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,64 35,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,26
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,79
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,59
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	0,96
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			284,91 47,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	41,50	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,38
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	205,28
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,66	14,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,60	8,99
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,60	3,60
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
16	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			914,43 168,49
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	41,50	2,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	41,50	153,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,50	12,45
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	35,50	177,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,35	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			43,67 7,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,93 35,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,27
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,70
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,47
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,53
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,43
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	1,07
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2			36,63 22,83

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,83
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,54 41,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,95
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2			646,65 54,37
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,1100	41,50	46,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,50	8,30
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	7 000,00	90,97
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	7 000,00	428,32
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	20,35	2,03
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	15,32	1,53
	20101029035791	Scinduri	m3	0,0018	7 000,00	12,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	3,50	24,15
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0370	750,00	27,75
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2040	15,63	3,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	10,00	1,70
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			36,63 22,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,82
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
23		Nod 1, f.3				0,00 0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			9 992,42 913,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	41,50	830,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	41,50	83,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	7 000,00	7 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	7 000,00	1 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,35	101,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,50	102,50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,17
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,35	1,25
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	23,60	118,00
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			433,26 149,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	41,50	20,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	41,50	101,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,50	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	26,40	2,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			43,98

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.				7,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,09
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,62
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,15
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,82
						35,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,31
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,36
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	1,02
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2			43,03
						7,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	41,50	7,06
	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	0,9800	36,58	35,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
29		Scara exterioara				0,00
						0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,37
						49,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,37
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,82
						12,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,82
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,41
						31,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,29
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			405,00
						41,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	106,25
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,80
						159,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg			19,10
						1,23

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,50	1,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,50	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,26	17,43
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,50	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	85,00	0,06
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,45 49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2			309,68 120,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,50	108,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,50	12,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,75	22,75
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,75	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
38		Pereu				0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58 41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 202,15 186,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,50	159,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,50	26,97
	26631021000	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	85,00	21,23
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Sapron parasolar poz.5. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).

Valoarea de deviz 403 933,04 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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	20,850	49,39 49,39	1 029,70 1 029,70
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,650	12,87 12,87	124,17 124,17
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3	24,360	12,87 12,87	313,41 313,41
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	34,010	31,43 31,13	1 068,78 1 058,58

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,900	403,58 41,08	766,81 78,06
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	18,000	1 185,79 159,78	21 344,20 2 875,95
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	15,600	33,77 8,71	526,83 135,95
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	108,700	85,40 49,80	9 282,63 5 413,26
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	12,300	48,91 15,77	601,58 193,97
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m	59,400	172,79 17,84	10 263,95 1 059,99
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,040	8 816,00 933,75	352,64 37,35
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	12,500	1 878,39 234,89	23 479,82 2 936,12
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,300	9 677,92 999,73	22 259,22 2 299,39
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,300	268,67 35,27	617,94 81,13
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	130,800	284,91 47,72	37 266,22 6 242,43
16	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2	22,000	914,43	20 117,46

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m			168,49	3 706,78
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,490	43,57 7,02	21,35 3,44
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,490	268,53 35,22	131,58 17,26
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	22,000	36,63 22,82	805,79 502,15
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,200	403,59 41,09	1 695,06 172,56
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2	84,000	646,72 54,37	54 324,53 4 566,66
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	84,000	36,63 22,82	3 076,63 1 917,30
23		Nod 1, f.3		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,190	10 010,79 913,00	1 902,05 173,47
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	37,700	433,26 149,40	16 333,91 5 632,39
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,910	43,84 7,07	39,89 6,43
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,910	268,71	244,53

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			35,25	32,08
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2	37,700	43,03 7,05	1 622,16 265,97
29		Scara exterioara (2 buc)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,520	49,39 49,39	124,46 124,46
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,680	12,88 12,88	8,76 8,76
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,680	31,41 31,12	21,36 21,16
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,080	404,75 41,00	32,38 3,28
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3	8,700	1 185,85 159,77	10 316,90 1 390,04
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg	8,600	19,10 1,24	164,28 10,70
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	19,000	85,45 49,80	1 623,53 946,20

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2	9,100	309,68 120,35	2 818,05 1 095,19
38		Pereu		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,000	403,58 41,09	2 421,51 246,51
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	4,200	1 202,18 186,75	5 049,16 784,36

	Total	Lei	252 193,23
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 921,59
	Transportarea materialelor	7 %	14 227,90
	Total		277 342,72
	Cheltuieli de regie	14,5 %	40 214,70
	Total		317 557,42
	Beneficiu de deviz	6 %	19 053,44
	Total		336 610,86
	TVA	20 %	67 322,18
	Total		403 933,04
	Total deviz:		403 933,04
	Inclusiv salariu		45 506,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sapron parasolar poz.5. Lucrari generale de constructie. (Marca SAC).**

Valoarea de deviz 403 933,04 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	20,170	41,50	837,06
2.	7122050013400	Zidar	h-om	73,830	41,50	3 063,94
3.	7123010010200	Betonist	h-om	108,285	41,50	4 493,83
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,215	41,50	8,92
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,800	41,50	157,70
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	215,485	41,50	8 942,62
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	50,674	41,50	2 102,98
8.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	93,240	41,50	3 869,46
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	23,166	41,50	961,39
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,751	41,50	985,67
11.	7136080025001	Montator	h-om	3,276	41,50	135,95
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64,709	41,50	2 685,42
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	117,720	41,50	4 885,38
14.	7422010060100	Timplar	h-om	92,365	41,50	3 833,15
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,642	41,50	3 180,65
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,785	41,50	4 431,58
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,050	41,50	292,57
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,382	41,50	638,34
		Total manopera				45 506,61

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,851	3,00	2,56
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,007	220,00	3 081,54
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,382	200,00	76,40
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	8,480	45,00	381,60
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	23,085	2,50	57,71
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	13,781	12,50	172,26
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,253	7 000,00	1 771,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,447	7 000,00	3 129,00
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,880	7 000,00	6 160,00

10.	20101029035791	Scinduri	m3	0,151	7 000,00	1 057,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\delta}$ = 44mm calit II	m3	0,005	7 000,00	35,00
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,909	7 000,00	13 363,00
13.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	1,092	7 000,00	7 644,00
14.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	5,141	7 000,00	35 987,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,508	7 000,00	10 556,00
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,928	7 000,00	6 496,00
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\delta}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,175	7 000,00	1 225,00
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\delta}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,368	7 000,00	2 576,00
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	7 000,00	42,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	2,580	0,50	1,29
21.	2010407343982	Rumegus	kg	0,455	3,20	1,46
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,770	35,00	446,95
23.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	110,000	35,50	3 905,00
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,290	27,10	170,45
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,300	12,35	65,46
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,700	9,54	35,29
27.	2320187315789	Decofrol	kg	15,324	6,45	98,84
28.	23203226000361	Gudron	kg	0,103	26,50	2,73
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,315	10,35	3,26
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	8,400	15,32	128,69
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	4,628	27,10	125,42
32.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,950	23,60	22,42
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,045	35,00	1,57
34.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	20,140	35,60	716,99
35.	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	36,946	36,58	1 351,48
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	24,790	25,64	635,62
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,770	26,40	99,53
38.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	10,600	3,20	33,92
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,890	27,10	51,22
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,150	11,42	70,23
41.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	5,346	6,40	34,21
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	6,867	2,00	13,73
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,012	850,00	2 560,20
44.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,381	875,00	333,38
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 579,600	3,50	19 528,60
46.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	13,734	85,60	1 175,63
47.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	14,560	1,75	25,48
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	118,300	1,75	207,03
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,080	2,80	42,22
50.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,373	150,00	1 405,95
51.	26631021000	Beton B12,5	m3	4,348	950,00	4 130,60
52.	266310210000	Beton C12,5	m3	27,641	950,00	26 258,95
53.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	3,108	750,00	2 331,00
54.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,059	750,00	44,25

55.	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	59,875	141,66	8 481,89
56.	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	15,147	26,75	405,18
57.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	53,000	4,00	212,00
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	7,832	23,33	182,72
59.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	17,136	15,63	267,84
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	68,670	26,66	1 830,74
61.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	157,941	170,00	26 849,97
62.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	5,494	85,60	470,29
63.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	10,074	20,50	206,52
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,043	20,50	0,88
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,385	12,50	79,82
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,086	12,50	1,07
67.	2811236309900	Confectii metalice	kg	16,386	20,50	335,91
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	87,536	25,60	2 240,92
69.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,686	17,26	149,92
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,966	20,35	406,30
71.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	8,400	20,35	170,94
72.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,158	35,00	5,53
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,310	1,00	38,31
74.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,665	1,20	0,80
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,300	25,60	7,68
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,310	0,35	13,41
77.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,665	0,35	0,23
78.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,638	20,30	12,95
79.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,665	0,50	0,33
80.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	16,680	15,26	254,54
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,781	20,50	98,00
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 236,060	0,50	618,03
83.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,469	3,00	10,40
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,921	3,00	26,76
85.	4100126202818	Apa	m3	1,218	3,00	3,65
Total materiale de construcții						203 255,65

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,019	65,00	1,24
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,772	85,00	65,62
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,351	85,00	29,83
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,116	250,00	1 279,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,558	20,00	51,16
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,156	16,00	2,50
7.	2922140007000	Macara	h-ut	6,055	85,00	514,67
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,009	15,00	0,13
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,266	10,00	222,66

10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,222	60,00	13,32
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,680	26,00	43,68
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,020	35,00	560,70
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,109	20,00	2,18
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,025	25,00	25,63
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,248	35,00	43,68
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,675	85,00	567,37
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,095	80,00	7,60
		Total utilaje de constructii				3 430,97

Total	Lei	252 193,2 3
Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 921,59
Transportarea materialelor	7 %	14 227,90
Total		277 342,7 2
Cheltuieli de regie	14,5 %	40 214,70
Total		317 557,4 2
Beneficiu de deviz	6 %	19 053,44
Total		336 610,8 6
TVA	20 %	67 322,18
Total		403 933,0 4
Total deviz:		403 933,0 4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,39 49,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,39
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,87 12,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,87
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы)	m3			12,87 12,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,87
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,43 31,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58 41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,79 159,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,77 8,71
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,50	8,71
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,50	21,53
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	10,35	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			85,40

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
9	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			48,91
						15,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,50	15,77
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	875,00	27,10
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,42	5,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	80,00	0,32
10	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=216 mm	m			172,79
						17,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	41,50	16,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0400	41,50	1,66
	26651227016030	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=216 mm	m	1,0080	141,66	142,79
	2665122701658	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	0,2550	26,75	6,82
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0900	6,40	0,58
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2320	12,50	2,90
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0010	750,00	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0031	3,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0130	85,00	1,10
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 816,00
						933,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,50	840,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,50	93,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,60	192,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 000,00	6 475,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	7 000,00	875,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,60	87,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,10	81,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	26,50	68,25
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,26	45,75
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	23,33	33,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	12,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,25
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 878,39
						234,89
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	41,50	195,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	41,50	39,84
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,50	1 400,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	850,00	204,82
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	3,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	3,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	85,00	34,00
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 677,92
						999,73
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	41,50	899,72

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,50	100,01
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	7 000,00	1 120,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	7 000,00	420,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 000,00	5 810,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,26	109,87
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,50	89,79
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	23,33	78,86
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,10	53,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,60	972,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	85,00	12,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,67 35,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,27
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,79
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,43
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,31
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	0,97
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			284,91 47,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	41,50	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,37
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	205,27
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,66	14,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,60	8,99
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,60	3,60
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
16	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			914,43 168,49
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	41,50	2,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	41,50	153,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,50	12,45
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	35,50	177,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,35	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			43,57 7,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,02
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,53 35,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,06
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,43
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,53
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,27
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	0,98
19	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			36,63 22,82

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,82
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,59
						41,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
21	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2			646,72
						54,37
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,1100	41,50	46,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,50	8,30
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	7 000,00	91,00
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	7 000,00	428,42
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	20,35	2,04
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	15,32	1,53
	20101029035791	Scinduri	m3	0,0018	7 000,00	12,58
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	3,50	24,15
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0370	750,00	27,75
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2040	15,63	3,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	10,00	1,70
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			36,63
						22,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,50	22,82
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,60	6,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,35	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	3,20	0,32
23		Nod 1, f.3				0,00
						0,00
24	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			10 010,79
						913,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	41,50	830,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	41,50	83,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	7 000,00	7 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	7 000,00	1 768,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,35	101,74
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,50	102,47
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,21
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,35	1,21
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,74
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	23,60	118,00
25	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			433,26
						149,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	41,50	20,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	41,50	101,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,50	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,50	10,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	7 000,00	280,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	26,40	2,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,80	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
26	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			43,84

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.				7,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,50	7,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	27,10	36,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	65,00	0,08
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	80,00	0,09
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			268,71
						35,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,50	35,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	3,00	0,69
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,10	46,07
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,64	171,79
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,54	9,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	65,00	0,36
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	60,00	3,63
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	80,00	0,97
28	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)	m2			43,03
						7,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	41,50	7,05
	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	0,9800	36,58	35,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
29		Scara exterioara (2 buc)				0,00
						0,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,39
						49,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,50	49,39
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,88
						12,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,50	12,88
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,41
						31,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,50	31,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,29
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			404,75
						41,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	106,25
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5	m3			1 185,85
						159,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,50	143,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,50	16,60
	266310210000	Beton C12,5	m3	1,0250	950,00	983,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg			19,10
						1,24

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,50	1,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,50	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,26	17,43
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,50	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	85,00	0,05
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,45 49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,50	6,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,50	43,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,30	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,50	0,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,35	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,45	0,77
37	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2			309,68 120,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,50	108,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,50	12,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,75	22,75
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,75	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
38		Pereu				0,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			403,58 41,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,50	41,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 202,18 186,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,50	159,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,50	26,98
	26631021000	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	85,00	21,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de
educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau
sect.Buicani**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 68 660,26 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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,82	692,31 0,00	1 260,00 0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (la 40 m)	100 m3	1,82	1 439,01 0,00	2 619,00 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	5,45	692,75 0,00	3 775,50 0,00
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (la 20 m)	100 m3	3,89	719,54 0,00	2 799,00 0,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	1,56	1 012,50 0,00	1 579,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	249,60	68,25 0,00	17 036,25 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,56	195,15 14,90	304,44 23,24
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	5,71	3 078,50 134,89	17 578,24 770,24

		Total	Lei	46 951,93
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	190,44
		Transportarea materialelor	7 %	0,15
		Total		47 142,52
		Cheltuieli de regie	14,5 %	6 835,66
		Total		53 978,18
		Beneficiu de deviz	6 %	3 238,70
		Total		57 216,88
		TVA	20 %	11 443,38
		Total		68 660,26
		68 660,26		
		Total deviz: Inclusiv salariu		793,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea
redeschiderii institutiei de educatie
timpurie nr.3 din str.Ion Pelivan 36/1
mun.Chisinau sect.Buicani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 68 660,26 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,12	41,50	793,48
		Total manopera				793,48

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	220,00	2,20
		Total materiale de construcții				2,20

Utilaje de construcții:

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	21,01	450,00	9 454,50
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,51	450,00	1 579,50
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,85	450,00	10 732,50
4.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	21,01	350,00	7 353,50
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,43	375,00	17 036,25
		Total utilaje de construcții				46 156,25

Total	Lei	46 951,93
Asigurarea sociala si medicala	24 %	190,44
Transportarea materialelor	7 %	0,15
Total		47 142,52
Cheltuieli de regie	14,5 %	6 835,66
Total		53 978,18
Beneficiu de deviz	6 %	3 238,70
Total		57 216,88
TVA	20 %	11 443,38
Total		68 660,26

Total deviz:

68 660,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imobilului cu
nr.0100511.417.01 in vederea redeschiderii
institutiei de educatie timpurie nr.3 din str.Ion
Pelivan 36/1 mun.Chisinau sect.Buicani**

Investitor

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			692,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (la 40 m)	100 m3			1 439,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	450,00	0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			692,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	0,00
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (la 20 m)	100 m3			719,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	450,00	0,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,00
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			68,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	375,00	0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,50	14,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	178,85
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			3 078,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	41,50	134,89
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	350,00	1 287,83
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	450,00	1 655,78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.