

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
bunului imobil din sos. Muncesti nr. 17,
mun. Chisinau, nr. cadastral 0100301413.01**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-12
Acces Control (SIP)**

Valoarea de deviz 119 217,46 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. 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,000	17,02 17,02	170,19 170,19
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,000	30,70 28,36	307,02 283,65
		<i>Total</i>	lei			477,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			108,92
		<i>Total</i>	100,00 +			586,13
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			0,60
		<i>Total</i>	100,00 +			586,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			23,47
		<i>Total</i>	100,00 +			610,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			18,31
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				628,51 453,84
		2. 2. Lucrari de montare				
3	10-04-112-01	Panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa.(Блок контроля и индикации)	buc	9,000	313,45 283,65	2 821,07 2 552,85
4	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la:300*300(se exclude re. masa	buc	9,000	369,46 116,86	3 325,17 1 051,77

1	2	3	4	5	6	7
		utilaj)				
5	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine)	buc	17,000	256,73 226,92	4 364,49 3 857,64
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregtatire loc de montare(Кнопка выхода сенсорная)	buc	9,000	113,46 113,46	1 021,14 1 021,14
7	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро-магнитный)	buc	9,000	143,93 141,83	1 295,33 1 276,43
8	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor -cost utilaj	buc	9,000	1 092,37 111,19	9 831,33 1 000,71
9	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	18,000	122,46 116,86	2 204,35 2 103,55
10	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc	9,000	67,37 56,73	606,32 510,57
11	10-01-054-01κ=0,5з	Pozare cablu prin jgheaburi metalice aerieni: Cablu la un obiect: de la 10 pina la 50 km, cu legare pachete κ=0,5з/п	100 m	2,700	306,27 221,25	826,92 597,37
12	Pret furnizor	Кабель с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е, HDPE, PoE 160 м, ёмк. 4х2х0.51	m	90,000	8,80 0,00	792,00 0,00
13	Pret furnizor	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6х0.22	m	130,000	6,80 0,00	884,00 0,00
14	Pret furnizor	Кабель силовой с медными жилами ёмк. 2х0.75	m	50,000	7,80 0,00	390,00 0,00
15	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x22 mm	m	170,000	24,42 17,02	4 152,16 2 893,23
16	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,190	1 361,53 1 361,53	258,69 258,69
		Total	lei			32 772,97
		Asigurarea sociala	24,00 %			4 109,75
		Total	100,00 +			36 882,72
		Transportarea materialelor	4,00 %			611,49
		Total	100,00 +			37 494,21
		Cheltuieli de regie	50,00 %			8 561,98
		Total	100,00 +			46 056,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de dezin</i>	3,00 %			1 381,68
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 437,87 17 123,95
		3. 3. Costul utilajului				
17	Pret furnizor	Контроллер доступа на одну дверь, TCP, RS-495, Wiegand 26 bit, #12B C3-100	buc	9,000	1 800,00 0,00	16 200,00 0,00
18	Pret furnizor	Бокс распределительный для контроллера C3-100, металлический, 345x70x290 мм, ~240В Case 01	buc	9,000	130,00 0,00	1 170,00 0,00
19	Pret furnizor	Считыватель бесконтактных карт Em- Marine, Wiegand 26 bit, #12B KR600E	buc	17,000	380,00 0,00	6 460,00 0,00
20	Pret furnizor	Кнопка выхода сенсорная EB2	buc	1,000	260,00 0,00	260,00 0,00
21	Pret furnizor	Замок электромагнитный, 290 кг, #12B 500 мА, -10... +55°C YM-290M	buc	9,000	910,00 0,00	8 190,00 0,00
22	Pret furnizor	Дверной доводчик гидравлический, 209x74x42 мм, 120 кг DC-90120L	buc	9,000	1 020,00 0,00	9 180,00 0,00
23	Pret furnizor	Резервированный источник питания, #12B 4А 7Ач	buc	9,000	580,00 0,00	5 220,00 0,00
24	Pret furnizor	Извещатель магнито-контактный AUMS-19M	buc	9,000	30,00 0,00	270,00 0,00
25	Pret furnizor	Акумуляторная батарея #12В 7Ач	buc	9,000	296,00 0,00	2 664,00 0,00
26	Pret furnizor	Гибкий переход 410x9 мм	buc	9,000	180,00 0,00	1 620,00 0,00
27	Pret furnizor	Коннектор RJ45 кат. 5е	buc	19,000	2,50 0,00	47,50 0,00
		Total 3. Costul utilajului Inclusiv salariu				51 281,50

		Total	lei	99 347,88
		TVA	20,00 %	19 869,58
		Total deviz: Inclusiv salariu	119 217,46 17 577,79	

**Deviz local de resurse № 2-1-12
Acces Control (SIP)**

Valoarea de deviz 119 217,46 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 № 2-1-12:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	210,710	56,73	11 953,58
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	56,73	22,69
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,000	56,73	283,65
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	51,000	56,73	2 893,23
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,100	56,73	970,08
6.	7422010060100	Timplar	h-om	21,780	56,73	1 235,58
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,860	56,73	218,98
		Total manopera				17 577,79

Materiale:

1.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,000	20 000,00	0,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 500,00	0,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,045	80,00	3,60
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	84,50	1,61
5.	1012073	Ate aspre	kg	0,072	19,00	1,37
6.	1012074	Spagat din fibra de cinepa	t	0,000	19 000,00	0,00
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	16,800	84,00	1 411,20
8.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,800	50,00	90,00
9.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	8,100	160,00	1 296,00
10.	12	Кабель с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е, HDPE, PoE 160 м, ёмк. 4x2x0.51	m	90,000	8,80	792,00
11.	13	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m	130,000	6,80	884,00
12.	14	Кабель силовой с медными жилами ёмк. 2x0.75	buc	50,000	7,80	390,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	320,00	3,20
14.	17	Контроллер доступа на одну дверь, TCP, RS-495, Wiegand 26 bit, #12B C3-100	buc	9,000	1 800,00	16 200,00
15.	18	Бокс распределительный для контроллера C3-100, металлический, 345x70x290 мм, ~240В	buc	9,000	130,00	1 170,00
16.	19	Считыватель бесконтактных карт Em-Marine, Wiegand 26 bit, #12B	buc	17,000	380,00	6 460,00
17.	20	Кнопка выхода сенсорная	buc	1,000	260,00	260,00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	170,000	0,35	59,50
19.	21	Замок электромагнитный, 290 кг, #12B 500 мА, -10... +559С	buc	9,000	910,00	8 190,00

20.	22	Дверной доводчик гидравлический, 209x74x42 мм, 120 кг	buc	9,000	1 020,00	9 180,00
21.	23	Резервированный источник питания, #12В 4А 7Ач	buc	9,000	580,00	5 220,00
22.	24	Извещатель магнито-контактный AUMS-19M	buc	9,000	30,00	270,00
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,270	39,33	10,62
24.	25	Акумуляторная батарея #12В 7Ач	buc	9,000	296,00	2 664,00
25.	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	175,100	6,60	1 155,66
26.	26	Гибкий переход 410x9 мм	buc	9,000	180,00	1 620,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,300	2,50	8,25
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 800,00	2,80
29.	27	Коннектор RJ45 кат. 5е	buc	19,000	2,50	47,50
30.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	54,000	0,35	18,90
31.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	175,100	0,25	43,77
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,060	12,00	0,72
33.	4110006	Apa distilata	kg	50,400	2,00	100,80
34.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,450	48,00	21,60
35.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	1,054	160,00	168,64
36.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,045	250,00	11,25
37.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,081	84,00	6,80
38.	u29522700070001	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor - cost utilaj	buc	9,000	980,00	8 820,00
Total materiale de construcții						66 583,79

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,891	250,00	222,75
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,150	48,00	7,20
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,100	12,00	1,20
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,750	25,00	68,75
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,180	390,00	70,20
Total utilaje de construcții						370,10

Total	lei	99 347,88
TVA	20,00 %	19 869,58

Total deviz:

**119 217,4
6**

Obiect Lucrari de reparatie si reconstructie a
bunului imobil din sos. Muncesti nr. 17, mun.
Chisinau, nr. cadastral 0100301413.01

Investitor OOO

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. 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,02 17,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,73	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	56,73	14,75
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			30,70 28,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	56,73	28,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 800,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	48,00	0,72
		2. 2. Lucrari de montare				
3	10-04-112-01	Panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa.(Блок контроля и индикации)	buc			313,45 283,65
	1	Muncitor	h-om	5,0000	56,73	283,65
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	19,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	50,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	48,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	160,00	16,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	250,00	1,25
4	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la:300*300(se exclude re. masa utilaj)	buc			369,46 116,86
	1	Muncitor	h-om	2,0600	56,73	116,86
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	84,00	100,80
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	160,00	144,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	390,00	7,80
5	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine)	buc			256,73 226,92
	1	Muncitor	h-om	4,0000	56,73	226,92
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	84,50	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	84,00	25,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0080	160,00	1,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(Кнопка выхода сенсорная)	buc			113,46 113,46
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,73	113,46
7	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро-магнитный)	buc			143,93 141,83

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,73	4,54
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	56,73	137,29
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
8	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor - cost utilaj	buc			1 092,37 111,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	56,73	107,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	56,73	3,40
	u29522700070001	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor - cost utilaj	buc	1,0000	980,00	980,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	39,33	1,18
9	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			122,46 116,86
	1	Muncitor	h-om	2,0600	56,73	116,86
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	2,00	5,60
10	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc			67,37 56,73
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,73	56,73
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	80,00	0,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	84,50	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	84,00	8,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	160,00	0,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
11	10-01-054-01κ=0,5з	Pozare cablu prin jgheaburi metalice aerieni: Cablu la un obiect: de la 10 pina la 50 km, cu legare pachete κ=0,5з/π	100 m			306,27 221,25
	1	Muncitor	h-om	7,8000	56,73	221,25
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00005	20 000,00	0,00
	1012074	Spagat din fibra de cinepa	t	0,0001	19 000,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0300	84,00	2,52
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
12	Pret furnizor	Кабель с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е, HDPE, PoE 160 м, ёмк. 4х2х0.51	m			8,80 0,00
	12	Кабель с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е, HDPE, PoE 160 м, ёмк. 4х2х0.51	m	1,0000	8,80	8,80
13	Pret furnizor	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6х0.22	m			6,80 0,00
	13	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6х0.22	m	1,0000	6,80	6,80
14	Pret furnizor	Кабель силовой с медными жилами ёмк. 2х0.75	m			7,80 0,00
	14	Кабель силовой с медными жилами ёмк. 2х0.75	buc	1,0000	7,80	7,80
15	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x22 mm	m			24,42 17,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,73	17,02
	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	1,0300	6,60	6,80
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,25	0,26
16	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu, lungime: pina la 6 m	100 buc			1 361,53 1 361,53
	1	Muncitor	h-om	24,0000	56,73	1 361,53
		3. 3. Costul utilajului				
17	Pret furnizor	Контроллер доступа на одну дверь, TCP, RS-495, Wiegand 26 bit, #12B C3-100	buc			1 800,00 0,00
	17	Контроллер доступа на одну дверь, TCP, RS-495, Wiegand 26 bit, #12B C3-100	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
18	Pret furnizor	Бокс распределительный для контроллера	buc			130,00

1	2	3	4	5	6	7
		СЗ-100, металлический, 345x70x290 мм, ~240В Case 01				0,00
	18	Бокс распределительный для контроллера СЗ-100, металлический, 345x70x290 мм, ~240В	buc	1,0000	130,00	130,00
19	Pret furnizor	Считыватель бесконтактных карт Em-Marine, Wiegand 26 bit, #12В KR600E	buc			380,00
						0,00
	19	Считыватель бесконтактных карт Em-Marine, Wiegand 26 bit, #12В	buc	1,0000	380,00	380,00
20	Pret furnizor	Кнопка выхода сенсорная EB2	buc			260,00
						0,00
	20	Кнопка выхода сенсорная	buc	1,0000	260,00	260,00
21	Pret furnizor	Замок электромагнитный, 290 кг, #12В 500 мА, -10... +559С YM-290M	buc			910,00
						0,00
	21	Замок электромагнитный, 290 кг, #12В 500 мА, -10... +559С	buc	1,0000	910,00	910,00
22	Pret furnizor	Дверной доводчик гидравлический, 209x74x42 мм, 120 кг DC-90120L	buc			1 020,00
						0,00
	22	Дверной доводчик гидравлический, 209x74x42 мм, 120 кг	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
23	Pret furnizor	Резервированный источник питания, #12В 4А 7Ач	buc			580,00
						0,00
	23	Резервированный источник питания, #12В 4А 7Ач	buc	1,0000	580,00	580,00
24	Pret furnizor	Извещатель магнито-контактный AUMS-19M	buc			30,00
						0,00
	24	Извещатель магнито-контактный AUMS-19M	buc	1,0000	30,00	30,00
25	Pret furnizor	Акумуляторная батарея #12В 7Ач	buc			296,00
						0,00
	25	Акумуляторная батарея #12В 7Ач	buc	1,0000	296,00	296,00
26	Pret furnizor	Гибкий переход 410x9 мм	buc			180,00
						0,00
	26	Гибкий переход 410x9 мм	buc	1,0000	180,00	180,00
27	Pret furnizor	Коннектор RJ45 кат. 5е	buc			2,50
						0,00
	27	Коннектор RJ45 кат. 5е	buc	1,0000	2,50	2,50