



**EXTERIOR**  
SECURITY SYSTEMS

Formularul nr. 5

Antreprenor: O.P.P. Exterior S.R.L.

Investitor: Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui

Obiect: Chișinău, str. Academiei, 11

**Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1**

<b>Obiectul: Semnalizare antiincendiu</b>						
<b>Devizul: Lucrari de instalare a sistemului de semnalizare incendiu</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	<b>1.</b>	<b>Lucrari de constructie</b>				
1.1.	RpCU0	Executarea strapungerilor pentru	buc			3,84
1	5F1	conducte sau tiranti in pereti din piatra				3,84
1.1.1	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	10,68	3,84
.1	19920					
	<b>1.</b>	<b>TOTAL Lucrari de constructie</b>				<b>730,51</b>
	<b>2.</b>	<b>Lucrări de montaj</b>				
1.1.	10-08-	Aparate receptoare: Centrala detectie	buc			416,52
2	001-02	incendiu pentru >4 zone extensibile la 36				416,52
1.1.2	1	Muncitor	h-om	39	10,68	416,52
.1						
1.1.	10-08-	Dispozitive de ultrasunet: Panou	buc			53,4
3	003-02	receptor LCD pentru centrale Smart Line				53,4
1.1.3	1	Muncitor	h-om	5	10,68	53,4
.1						
1.1.	08-03-	Montarea în panou modul extindere 8	buc			11,96
4	575-1	zone				11,96
1.1.4	1	Muncitor	h-om	1,12	10,68	11,96
.1						
1.1.	08-03-	Montarea în panou modul cu releu	buc			11,96
5	575-1	pentru iesiri				11,96
1.1.5	1	Muncitor	h-om	1,12	10,68	11,96
.1						
1.1.	10-08-	Montarea blocului de alimentare	buc			85,44
6	003-06					85,44
1.1.6	1	Muncitor	h-om	8	10,68	85,44
.1						
1.1.	08-03-	Montarea în panou a blocului de	buc			11,96
7	575-1	alimentare de rezerva				11,96
1.1.7	1	Muncitor	h-om	1,12	10,68	11,96
.1						
1.1.	10-08-	Avertizoare "PC" automate: termic, de	buc			21,36
8	002-03	fum, de lumina in executare protejata de				21,36
1.1.8	1	Muncitor	h-om	2	10,68	21,36
.1						
1.1.	10-01-	Avertizator de incendiu manual, cu	buc			21,36
9	039-06	pregatire loc de montare				21,36

1.1.9 .1	1	Muncitor	h-om	2	10,68	21,36
<b>1.1.10</b>	<b>10-04-066-06</b>	<b>Montarea sirenelor de alarma</b>	<b>buc</b>			<b>64,08</b>
						<b>64,08</b>
1.1.1 0.1	1	Muncitor	h-om	6	10,68	64,08
<b>1.1.11</b>	<b>08-02-412-1</b>	<b>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul</b>	<b>100 m</b>			<b>59,91</b>
						<b>59,91</b>
1.1.1 1.1	1	Muncitor	h-om	5,61	10,68	59,91
<b>1.1.12</b>	<b>08-02-409-1</b>	<b>Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu</b>	<b>100 m</b>			<b>254,18</b>
						<b>254,18</b>
1.1.1 2.1	1	Muncitor	h-om	23,8	10,68	254,18
<b>1.1.13</b>	<b>10-08-019-01</b>	<b>Montare cutie de distribuție 65x40</b>	<b>buc</b>			<b>5,34</b>
						<b>5,34</b>
1.1.1 3.1	1	Muncitor	h-om	0,5	10,68	5,34
<b>1.1.14</b>	<b>08-02-390-3</b>	<b>Canale din masa plastica cu latime: 100x60 mm.</b>	<b>100 m</b>			<b>217,12</b>
						<b>217,12</b>
1.1.1 4.1	1	Muncitor	h-om	20,33	10,68	217,12
<b>2.</b>		<b>TOTAL Lucrări de montaj</b>				<b>24896,99</b>
<b>3.</b>		<b>Utilaj</b>				
<b>1.1.15</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Centrala detectie incendiu pentru:4 zone extensibile la 36 zone SmartLine036/4</b>	<b>buc</b>			<b>3622,07</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.16</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Panou receptor LCD pentru centrale Smart LetUSee/LCD</b>	<b>buc</b>			<b>2468,81</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.17</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Placă de extindere SmarLine/8Z</b>	<b>buc</b>			<b>714,73</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.18</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Bloc rele UCP 12-4</b>	<b>buc</b>			<b>74,25</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.19</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Sursa de alimentare HD-RB 0301 RIP (5A)</b>	<b>buc</b>			<b>490,05</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.20</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Detector optic de fum EP 212-141</b>	<b>buc</b>			<b>126,22</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.21</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Baza de montaj pentru socluri detectoare de fum</b>	<b>buc</b>			<b>0</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.22</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Buton manual de semnalizare incendiu D9000 MCP EN 54</b>	<b>buc</b>			<b>142,56</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.23</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Sirena conventionala incendiu DM Tech S 9000 cu flash IP 65</b>	<b>buc</b>			<b>145,53</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.24</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Sirena rosie de exterior cu flash autoalimentata + adaptor tesione 24*12V;</b>	<b>buc</b>			<b>579,15</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.25</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Acumulator 12 V, 7A/h</b>	<b>buc</b>			<b>259,88</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.26</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Acumulator 12 V, 18A/h</b>	<b>buc</b>			<b>846,45</b>
						<b>0</b>
<b>1.1.</b>	<b>pret</b>	<b>Elemente de fixare</b>	<b>set</b>			<b>89,1</b>

27	furnizor					0
1.1.	Material	Elemente de conexiune	set			59,4
28						0
1.1.	pret	Cablu pentru sisteme de paza si antiincendiu sectiune 1x2x0,8 mmp	m			7,43
29	furnizor					0
1.1.	pret	Teava PVC d=16 mm	m			4,75
30	furnizor					0
1.1.	pret	Teava PVC d=25mm	m			6,53
31	furnizor					0
1.1.	pret	Cutie distributie 80x80x40	buc			14,85
32	furnizor					0
1.1.	pret	Cablu VVGNG 3*1,5	m			8,91
33	furnizor					0
1.1.	pret	Conducta din plastic 100x60	m			77,97
34	furnizor					0
3.		TOTAL Utilaj				111075,85

<b>Obiectul: Semnalizare antiincendiu</b>						
<b>Devizul: Servicii</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.		Punerea în funcțiune	buc			39352,5
1						39352,5
1.2.		Programare	buc			13365
2						13365

APROBAT:

Intocmit: O.P.P. Exterior S.R.L.



Investitor: