

**Actul lucrarilor executate pentru luna septembrie 2021
pentru deservirea tehnică a sistemelor de securitate**

Tipul Lucrarilor - Deservirea Sistemului Semnalizarea Incendiu

Beneficiar: Federatia de Fotbal RM

Antreprenor: OP "Combat-Service" SRL

Obiectul: Complexul Sportiv Futsal Arena F.M.F. mun.Chisinau, com.Ciorescu, str.Alexandru cel Bun, 1

Costul lunar pentru deservirea tehnică (Lei) -

2 173,18

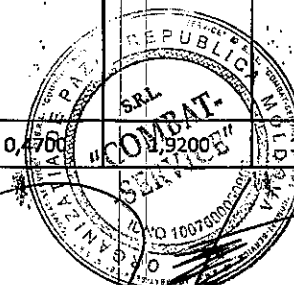
Incl. TVA =

181,10

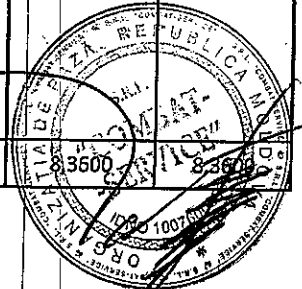
Devizul este alcătuit în preturi curente la în baza normelor în vigoare întarite prin ordinul Directorului General

"Normele tarifare pentru deservirea tehnica și reparatia curenta a sictemelor integrate de securitate"

№ п/п	Codul Resursului dupa normativ	Denumirea lucrarilor	u/m	Cantitatea utilajului la obiectiv	perioadicitatea deservirii	total lucrari	„Aportul forței de muncă pe unitate de măsură (om-oră) ”		„Aportul Total a forței de muncă (om-oră) ”	
							Ingineri	Tehnicieni	Ingineri	Tehnicieni
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	01-002-03	Rapou de comanda pîna la 20 de raze \ Прибор приемно-контрольный до 20 шлейфов	buc	1	4	4	1,2800	1,2700	5,1200	5,0800
		1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр прибора. 2. Efectuarea copieii informatiei din memoria utilajului \ Резервное копирование данных из памяти прибора на компьютер. 3. Colectarea și analiza informatiei di reestru \ Сбор и анализ журнальной информации. 4. Corectarea greselilor în sistem \ Исправление ошибок в работе системы. 5. Verificarea configuratiei \ Проверка конфигураций. 6. Обновление ПО.								
2	01-003-03	Bloc de indicare \ Блок индикации	buc	1	4	4	0,4800	0,4700	1,9200	1,8800



		<ol style="list-style-type: none"> 1. Inspecția Externa \ Внешний осмотр оборудования. 2. Verificarea corectitudinii setarilor \ Проверка правильности настроек 3. Dezasamblarea carcasei și inspecția internă \ Разборка корпуса и внутренний осмотр прибора. 4. Eliminarea murdăriei și colbului \ Удаление пыли и загрязнения. 5. Verificarea Algoritmului de lucru \ Проверка алгоритма работы прибора. 6. Asamblarea utilajului și verificarea funcționalității \ Сборка корпуса прибора и проверка его работоспособности. 									
3	01-003-02	Modul de rele \ Модуль релейный более 4 реле	buc	4	4	16	0,1900	0,1900	3,0400	3,0400	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Inspecția Externa \ Внешний осмотр оборудования. 2. Verificarea corectitudinii setarilor \ Проверка правильности настроек 3. Dezasamblarea carcasei și inspecția internă \ Разборка корпуса и внутренний осмотр прибора. 4. Eliminarea murdăriei și colbului \ Удаление пыли и загрязнения. 5. Verificarea Algoritmului de lucru \ Проверка алгоритма работы прибора. 6. Asamblarea utilajului și verificarea funcționalității \ Сборка корпуса прибора и проверка его работоспособности. 									
4	01-001-01	Detector optic de fum conventional la înălțimea de la 5 la 15 metri Извещатель дымовой пожарный на высоте свыше 5 до 15 м с коэф = 1,1	buc	167	4	668	0,0000	0,2400	0,0000	160,3200	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Inspecția externă a dispozitivului. 2. Verificarea funcționării dispozitivului în diferite regime de lucru. 3. Demontarea carcasei și inspecția internă a dispozitivului. 4. Ștergerea conectorilor de comutare a dispozitivului. 5. Asamblarea carcasei dispozitivului și verificarea funcționării acestuia. 									
5	01-004-02	SrobSirena \ Оповещатель светозвуковой	buc	11	4	44	0,1900	0,1900	3,6000	3,6000	



		1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр прибора. 2. Verificarea corectitudenei setarilor \ Проверка правильности настроек. 3. Eliminarea murdariei si colbului \ Удаление пыли и загрязнения.										
6	01-001-06	Buton manual de semnalizare incendiu conventional / Извещатель пожарный ручной, тревожная кнопка, тревожная педаль	buc	13	4	52	0,0700	0,0600	3,6400	3,1200		
		1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр. 2. Verificarea Functionalitatii in diferite regime \ Проверка работы прибора в различных режимах.										
7	04-004-01	Verificare parametrilor cablurilor \ Контроль параметров шлейфов (измерение сопротивления проводников и изоляции): кабели силовые/сигнальные на высоте свyше 2 до 5 м с коэф = 1,05	pereche	16	4	64	0,3600	0,3600	23,0400	23,0400		
		1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр. 2. Проверка правильности подключения. 3. Inspectia interna a utilajului \ Внутренний осмотр: в стойках, в шкафах.										
8	02-007-01	Sursa de alimentare de rezerva \ Источник питания бесперебойный 220В/380В (РИП)	buc	2	4	8	0,2800	0,2700	2,2400	2,1600		
		1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр оборудования. 2. Проверка работы в различных режимах. 3. Inspectia interna a utilajului \ Внутренний осмотр. 4. Eliminarea murdariei si colbului \ Удаление пыли и загрязнения. 5. Asamblarea carcasei si verificarea functionalitatii \ Сборка корпуса оборудования и проверка работы.										
										Costul lunar pentru deservirea tehnica inclusiv TVA (Lei) =		2.173,18

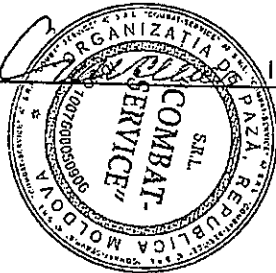
Beneficiar _____

Functia, F.N.P., Semnatura _____

Antreprenor _____

Inginer Sisteme de Securitate Craovenco Elvira

Functia, F.N.P., Semnatura _____



**Actul lucrarilor executate pentru luna septembrie 2021
pentru deservirea tehnică a sistemelor de securitate**

Tipul Lucrarilor - deservirea tehnică sistemului videomonitorizare

Beneficiar: Federatia Moldovei de Fotbal

Antreprenor: OP "Combat-Service" SRL

Obiectul: Complexul Sportiv "Futsal Arena F.M.F." com. Ciorescu, str. Alexandru cel Bun 1

Costul lunar pentru deservirea tehnică (Lei) -

1 968,52

Incl. TVA =

164,04

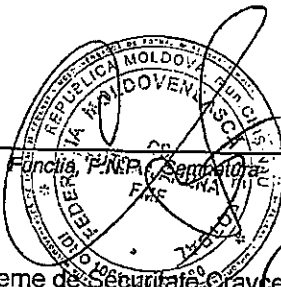
Devizul este alcătuit în preturi curente la în baza normelor în vigoare întarite prin ordinul Directorului General
"Normele tarifare pentru deservirea tehnica și reparatia curenta a sictemelor Integrate de securitate"

№ pp	Codul Resursului dupa normativ	Denumirea lucrarilor	u/m	Cantitatea utilajului la obiectiv	perioadicitatea deservirii	total lucrari	„Aportul forței de muncă pe unitate de măsură (om-oră) ”		„Aportul Total a forței de muncă (om-oră) ”	
							Ingineri	Tehnicienii	Ingineri	Tehnicienii
1	03-001-05	Camera Video IP / IP-видеокамера	buc	57	1	57	0,3000	0,3000	17,1000	17,1000
		1. Внешний осмотр телекамеры. 2. Проверка качества изображения на мониторе 3. Удаление пыли и загрязнения с объектива и корпуса телекамеры технической замшей. 4. Измерение электрических параметров телекамеры на соответствие их паспортным данным. 5. Установка экспозиции.								
2	03-008-01	Soft de monitorizare / Программное обеспечение	1 APM	4	1	4	6,0000	5,7600	24,0000	23,0400
		1. Резервное копирование данных. 2. Резервное копирование данных. 3. Внесение изменений в ПО, либо инсталляция ПО. 4. Проверка конфигураций. 5. Обновление ПО.								
		1. Inspectie externa a dispozitivului. / Внешний осмотр. 2. Разборка корпуса и внутренний осмотр. 3. Сборка корпуса и проверка его работоспособности.								
4	03-014-07	Registrator Video pina la 16 canale / Видеорегистратор цифровой до 16 видеовходов	buc	4	1	4	0,4800	0,4800	1,9200	1,8800



	1. Inspectie externa a dispozitivului. / Внешний осмотр. 2. Проверить правильность настроек. 3. Проверка алгоритма работы прибора.																		
	1. Inspectie externa a dispozitivului. / Внешний осмотр. 2. Проверка правильности сварки. 3. Внутренний осмотр в стойках, шкафах. 4. Проверка работоспособности системы.																		
<i>Costul lunar pentru deservirea tehnica inclusiv TVA (Lei) - =</i>																		1968,52	

Beneficiar



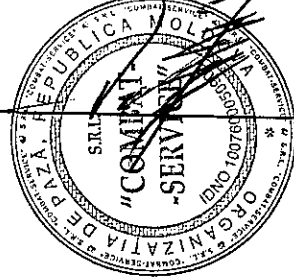
Functia, F.N.P., Semnatura

Antreprenor



Inginer Sisteme de Securitate Cravenco Elvira

Functia, F.N.P., Semnatura



**Actul lucrarilor executate pentru luna septembrie 2021
pentru deservirea tehnică a sistemelor de securitate**

Tipul Lucrarilor - Deservirea Sistemului de Eliminare a Fumului

Beneficiar: Federatia de Fotbal RM

Antreprenor: OP "Combat-Service" SRL

Obiectul: Complexul Sportiv Futsal Arena F.M.F. mun.Chisinau, com.Ciorescu, str.Alexandru cel Bun, 1

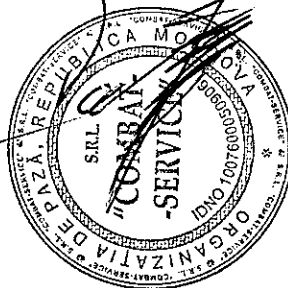
Costul lunar pentru deservirea tehnică (Lei) -

2 172,15

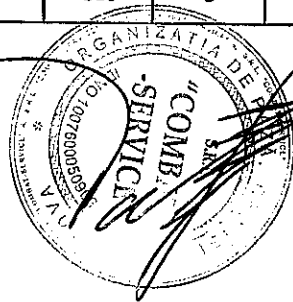
Inclusiv TVA = 181,01

Devizul este alcatuit in preturi curente la in baza normelor in vigoare intarite prin ordnlnul Directorului General

№ pp	Codul Resursului dupa normativ	Denumirea lucrarilor	u/m	Cantitatea utilajului la obiectiv	perioadicitat ea deservirii	total lucrari	„Aportul forței de muncă pe unitate de măsură		„Aportul Total a forței de muncă (om-oră) ”	
							Ingineri	Tehnicieni	Ingineri	Tehnicieni
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Системы охранно-пожарной сигнализации (ОПС)										
Извещатели охранно-пожарной сигнализации										
	01-001-01	Извещатель дымовой пожарный	шт	0	0	0	0,2300	0,2200	0,0000	0,0000
1	01-003-03	Bloc de indicare \ Блок индикации	buc	3	4	12	0,4800	0,4700	5,7600	5,6400
		1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр оборудования. 2. Verificarea corectitudenei setarilor \ Проверка правильности настроек 3. Dezasamblarea carcasei si inspectia interna \ Разборка корпуса и внутренний осмотр прибора. 4. Eliminarea murdariei si colbului \ Удаление пыли и загрязнения. 5. Verificarea Algoritmului de lucru \ Проверка алгоритма работы прибора. 6. Asamblarea utilajului si verificarea functionalitatii \ Сборка корпуса прибора и проверка его работоспособности.								
2	01-003-02	Modul de rele \ Модуль релейный более 4 реле	buc	10	4	40	0,1900	0,1900	7,6000	7,6000



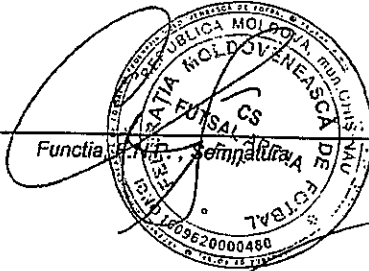
		<p>1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр оборудования. 2. Verificarea corectitudenei setarilor \ Проверка правильности настроек 3. Dezasamblarea carcasei si inspectia interna \ Разборка корпуса и внутренний осмотр прибора. 4. Eliminarea murdariei si colbului \ Удаление пыли и загрязнения. 5. Verificarea Algoritmului de lucru \ Проверка алгоритма работы прибора. 6. Asamblarea utilajului si verificarea functionalitatii \ Сборка корпуса прибора и проверка его работоспособности.</p>								
3	01-004-02	SrobSirena \ Оповещатель светозвуковой	buc	1	4	4	0,1900	0,1900	0,7600	0,7600
		<p>1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр прибора. 2. Verificarea corectitudenei setarilor \ Проверка правильности настроек. 3. Eliminarea murdariei si colbului \ Удаление пыли и загрязнения.</p>								
4	01-001-06	Buton manual de semnalizare incendiu conventional / Извещатель пожарный ручной, тревожная кнопка, тревожная педаль	buc	43	4	172	0,0700	0,0600	12,0400	10,3200
		<p>1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр. 2. Verificarea Functionalitatii in diferite regime \ Проверка работы прибора в различных режимах.</p>								
5	04-004-01	Verificare parametrilor cablurilor \ Контроль параметров шлейфов (измерение сопротивления проводников и изоляции): кабели силовые/сигнальные на высоте свыше 2 до 5 м с коэф = 1,05	1 пара	48	4	192	0,3600	0,3600	69,1200	69,1200
		<p>1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр. 2. Verificarea corectitudenei conectarii \ Проверка правильности подключения. 3. Inspectia interna a utilajului \ Внутренний осмотр: в стойках, в шкафах.</p>								
6	01-004-03	Strosirena \ Оповещатель световой	pereche	48	4	192	0,1700	0,1600	32,6400	30,7200
		<p>1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр прибора. 2. Verificarea corectitudenei setarilor \ Проверка правильности настроек. 3. Eliminarea murdariei si colbului \ Удаление пыли и загрязнения.</p>								
7	04-002-02	Înterupător monofazat (monofazat) \ Автоматический выключатель однопозиционный (однофазный)	buc	3	4	12	0,0000	0,1800	0,0000	2,1600



	1. Inspectia Externa \ Внешний осмотр. 2. Verificarea contactelor si conectorilor mecanice \ Проверка на качества электрических соединений, механического крепления. 3. Eliminarea murdariei si colbului \ Удаление пыли и загрязнения, протирка коммутационных разъемов спиртом. 4. Verificarea functionalitatii utilajului \ Проверка работоспособности оборудования.									
<i>Costul lunar pentru deservirea tehnica inclusiv TVA (Lei) =</i>										2.172,15

Beneficiar _____

Functia, F.N.P., Semnatura



Antreprenor _____

Inginer Sisteme de Securitate Cravenco Elvira

Functia, F.N.P., Semnatura

