





<b>Data eliberării / data livrării</b> Дата выписки / дата поставки		30.04.2024 / 30.04.2024		<b>8. Foaia de parcurs</b> seria: numar: Путевой лист серия номер		-		<b>data</b> дата		-		
<b>1. Furnizor:</b> Поставщик		SMOC SRL, mun. Chişinău, str. A. Hîjdeu, 66-3, IBAN MD87ML000000225173200617, cod MOLDMD2X		<b>9. Transportator:</b> Перевозчик		SMOC SRL		<b>c.f./nr.TVA</b> ф.к./код НДС		1003600000327 / 0611825		
<b>2. Cumparator/beneficiar:</b> Покупатель/получатель		Comsales Grup SRL, IBAN MD81AG00000002251643052, cod AGRNMD2X		<b>4. Documente anexate:</b> Прилагаемые документы		-		<b>c.f./nr.TVA</b> ф.к./код НДС		1006600016756 / 0207381		
<b>3. Delegatie:</b> Доверенность		-		<b>5. Punct incarcare:</b> Пункт погрузки		-		<b>6. Punct descarcare:</b> Пункт разгрузки		ZEL «VALKANES» subzona Comrat str. Lenin 30		
<b>10.1</b> Denumirea marfurilor/activelor, serviciilor si codul pozitiei tarifare al marfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива		<b>10.2</b> Unitatea de masura Единица измерения	<b>10.3</b> Cantitatea marfurilor/activelor, volumul serviciilor Кол-во товара/актива в. объем услуг	<b>10.4</b> Pret unitar fara TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	<b>10.5</b> Valoarea totala fara TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	<b>10.6</b> Cota TVA Ставка НДС %	<b>10.7</b> Suma totala a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	<b>10.8</b> Valoarea marfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	<b>10.9</b> Alta informatie Другая информация	<b>10.10</b> Tip ambalaj Тип упаковки	<b>10.11</b> Numar Количество мест	<b>10.12</b> Masa bruta, tone Масса брутто
Sistema de stingere a incendiilor cu apă		шт	1	975 015,30	975 015,30	0%	-	975 015,30	-	n/a	-	-
Sistema de supraveghere video		шт	1	155 245,89	155 245,89	0%	-	155 245,89	-	n/a	-	-
Sistema de detectia incendiului		шт	1	373 574,87	373 574,87	0%	-	373 574,87	-	n/a	-	-
Sistema de control-acces		шт	1	42 469,73	42 469,73	0%	-	42 469,73	-	n/a	-	-
<b>11. TOTAL (pe pagina)</b>								1 546 305,79	X	X	X	-
<b>12. TOTAL (pe factura fiscala)</b>								1 546 305,79	X	X	X	-

<b>13. Permis eliberarea:</b> Отпуск разрешил	-
<b>14. Predat marfurile/activele (serviciile):</b> Сдал товары/активы (услуги)	<p><b>Funcția, numele, prenumele și semnatura</b> Должность, фамилия, имя и подпись</p> <p><b>Funcția, numele, prenumele și semnatura</b> Должность, фамилия, имя и подпись</p> <p><b>Funcția, numele, prenumele și semnatura</b> Должность, фамилия, имя и подпись</p> <p><b>Funcția, numele, prenumele și semnatura</b> Должность, фамилия, имя и подпись</p> <p><b>Funcția, numele, prenumele și semnatura</b> Должность, фамилия, имя и подпись</p>
<b>15. Primit marfurile/activele intermediar (transportatorul):</b> Принял товары/активы посредник (перевозчик)	-
<b>16. Predat marfurile/activele intermediar (transportatorul):</b> Сдал товары/активы посредник (перевозчик)	-
<b>17. Primit marfurile/activele (serviciile) cumparatorul/beneficiarul:</b> Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель	<p><b>Funcția, numele, prenumele și semnatura</b> Должность, фамилия, имя и подпись</p>



L.S.  
M.P.

**А К Т**  
**выполненных работ**

Приложение №2 к договору №8/23/СС от «11» октября 2023г.  
(далее – «Договор»)

мун. Кишинэу

«30» апреля 2024г.

**Компания “SMOC” SRL**, именуемая в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора Папанага В., действующего на основании Устава, с одной стороны, и **SC “COMSALES GRUP” SRL**, в лице Директора Купча А., именуемая в дальнейшем «Заказчик», вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Акт о нижеследующем:

1. В соответствии с условиями Договора Исполнитель выполнил работы по установке *Системы слаботочных коммуникаций* на объекте *Заказчика: Zona Antreprenoriatului Liber - Parcul de Productie «VALKANES», ZEL «VALKANES », subzona Comrat, str. Lenin, 30*, согласно графика работ и смете, оговоренных Сторонами.

2. Работы выполнены в полном объеме в соответствии со стандартами, строительными нормами и правилами, согласно действующего Законодательства.

3. Выполненные работы полностью удовлетворяют условиям Договора. Клиент к качеству, количеству оказанных услуг и срокам выполнения работ претензий не имеет.

4. Общее количество использованных материалов, оборудования и стоимость выполненных работ указана в *Спецификации (Приложение к акту выполненных работ)* и составляет **1 546 305 леев** (Один миллион пятьсот сорок шесть тысяч триста пять) **79 банов**.

№	Тип системы	Стоимость
1	Система водяного пожаротушения	975 015,30 MDL
2	Система видеонаблюдения	155 245,89 MDL
3	Система пожарной сигнализации	373 574,87 MDL
4	Система контроля и управления доступом	42 469,73 MDL
Итого за 4 системы, включая НДС 0%:		1 546 305,79 MDL

5. Настоящий Акт вступает в силу с момента подписания.

6. Настоящий Акт составлен в 2 (Двух) экземплярах на русском языке – по одному для каждой Стороны, при этом оба экземпляра имеют равную юридическую силу.

**ПОДПИСИ СТОРОН**

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ЗАКАЗЧИК:

**“SMOC” S.R.L.**

Adresa juridică: mun. Chişinău, str. A. Hîjdeu, 66-3

Cod fiscal 1003600000327

Cod TVA 0611825

Cont bancar MD87ML000000225173200617

BC'Moldindconbank'S.A. fil.'Premium'

Chisinau

Codul bancar MOLDMD2X320

Administrator Papanaга Victor

подпись, печать



**SC “COMSALES GRUP” S.R.L.**

Adresa juridică: Republica Moldova, or.Chisinau, str. Mesterul Manole, 5A, of.105

Cod fiscal: 1006600016756

Cod TVA: 0207381

IBAN: MD81AG000000002251643052

BC “Moldova Agroindbank” SA suc. Nr. 5

Chişinău

Codul bancar AGRNMD2X435

Administrator Cupcea Andrei

подпись, печать



ANEXA/ ПРИЛОЖЕНИЕ №1.1  
К договору № 8/23/СС от «11» октября 2023

СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Перечень работ, подлежащих выполнению согласно нижеследующей таблице, по цене и согласно предварительным сметным количествам:

Specificatii Materiale si Accesorii Sistem Stingere cu apa etaje					
Nr.	Denumire	Cantitate	U.M.	Pret unitar USD	Total USD
1	HD401 Sprinkler K80/5.6 C68	60	m.l.	\$ 6,38	\$ 382,50
2	HD 402 Sprinkler K80/5.6 C68	270	buc.	\$ 6,38	\$ 1 721,25
3	rozeta decorativa pentru montare	60	buc.	\$ 2,71	\$ 162,86
4	set de prindere	60	buc.	\$ 7,65	\$ 458,82
5	Furtun prelungitor	60	buc.	\$ 19,00	\$ 1 140,00
6	Cot sudura Dn50	72	buc.	\$ 2,13	\$ 153,60
7	Cot sudura Dn76	20	buc.	\$ 4,49	\$ 89,78
8	Cot sudura Dn80	12	buc.	\$ 4,93	\$ 59,20
9	Cot sudura Dn100	10	buc.	\$ 8,83	\$ 88,33
10	Cot sudura Dn125	28	buc.	\$ 8,83	\$ 247,33
11	Cot sudura Dn150	4	buc.	\$ 22,33	\$ 89,33
12	Teu sudura Dn25	2	buc.	\$ 2,98	\$ 5,96
13	Teu sudura Dn50	40	buc.	\$ 11,51	\$ 460,44
14	Teu sudura Dn125	2	buc.	\$ 23,74	\$ 47,49
15	Teu sudura Dn150	1	buc.	\$ 37,44	\$ 37,44
16	Dop sudura Dn50	110	buc.	\$ 0,80	\$ 88,00
17	Reductie sudura Dn 80x65	26	buc.	\$ 4,22	\$ 109,78
18	Reductie sudura Dn 100x80	4	buc.	\$ 5,24	\$ 20,98
19	Reductie sudura Dn 150x100	5	buc.	\$ 14,11	\$ 70,56
20	Filet otel sudura Dn 50	1	buc.	\$ 1,18	\$ 1,18
21	Filet otel sudura Dn 65	26	buc.	\$ 2,97	\$ 77,13
22	Mufa din otel sudabila Dn15	260	buc.	\$ 0,50	\$ 130,00
23	Mufa din otel sudabila Dn25	60	buc.	\$ 0,90	\$ 54,00
24	Colier pentru tevi cu surub și diblu, cu garnitură 2"	300	buc.	\$ 0,82	\$ 247,06
25	Colier pentru tevi cu surub și diblu, cu garnitură 4"	40	buc.	\$ 1,41	\$ 56,47
26	Colier pentru tevi cu surub și diblu, cu garnitură 5"	100	buc.	\$ 1,94	\$ 194,12
27	Colier pentru tevi cu surub și diblu, cu garnitură 6"	6	buc.	\$ 1,88	\$ 11,29
28	Manometru	2	buc.	\$ 12,50	\$ 25,00
29	Robinet cu bila 1"	2	buc.	\$ 8,73	\$ 17,47
30	Robinet cu bila 2" cu cupla stortz	1	buc.	\$ 41,90	\$ 41,90
31	Robinet trei cai 1/2"	2	buc.	\$ 10,75	\$ 21,50
32	Placa de fixare met zincat de ti V M-8 MM	200	buc.	\$ 2,58	\$ 515,00
33	Consumabile	1	set	\$ 1 010,14	\$ 1 010,14
34	Materiale sisteme de drenaj	1	set	\$ 96,95	\$ 96,95
35	Sistem de prindere pentru teava si alte echipamente	1	set	\$ 556,50	\$ 556,50
36	Materiale de etansare	1	set	\$ 140,60	\$ 140,60
37	Cutie hidrant 1280x540x230mm	8	buc.	\$ 82,56	\$ 660,52
38	Caseta p/u furtun	16	buc.	\$ 8,61	\$ 137,79
39	Robinet hidrant Dn65	16	buc.	\$ 56,35	\$ 901,65
40	Cupla port furtun ГМ-70	16	buc.	\$ 6,00	\$ 96,00
41	Furtun cu cuple ГР-70	16	buc.	\$ 33,29	\$ 532,71
42	Piustol de refulare PCI-70	16	buc.	\$ 34,94	\$ 559,06
<b>Total materiale infrastructura fara TVA</b>					<b>\$ 11 517,67</b>
Nr.	Denumire	Cantitate	U.M.	Pret unitar USD	Total USD
1	Cupla storts ГМ-80	8	buc.	\$ 6,55	\$ 52,40
2	ACS DN150 1511 PN10/16	2	buc.	\$ 1 353,85	\$ 2 707,69
3	Teava Dn 25*2,8 zincata	12	m.l.	\$ 4,93	\$ 59,11
4	Cot sudura Dn89	10	buc.	\$ 14,78	\$ 147,78
5	Cot sudura Dn150	4	buc.	\$ 22,33	\$ 89,33
6	Cot sudura Dn200	1	buc.	\$ 59,30	\$ 59,30
7	Teu sudura Dn100	3	buc.	\$ 41,97	\$ 125,90
8	Teu sudura Dn150	4	buc.	\$ 37,26	\$ 149,02
9	Teu sudura Dn200	3	buc.	\$ 87,47	\$ 262,40
10	Reductie sudura Dn 159x133	2	buc.	\$ 15,84	\$ 31,69
11	Reductie sudura Dn 200x100	3	buc.	\$ 20,56	\$ 61,67
12	Reductie sudura Dn 200x150	2	buc.	\$ 23,23	\$ 46,46
13	Filet otel sudura Dn 25	4	buc.	\$ 0,32	\$ 1,30
14	Filet otel sudura Dn 80	4	buc.	\$ 2,43	\$ 9,73
15	Manometru	1	buc.	\$ 13,33	\$ 13,33

16	Reducție din alamă 1/2"x1/4"	2	buc.	\$	0,86	\$	1,71	
17	Robinet trei cai 1/2"	2	buc.	\$	10,75	\$	21,50	
18	Robinet cu mîner fluture DN 100	2	buc.	\$	46,47	\$	92,93	
19	Robinet cu mîner fluture DN 150	7	buc.	\$	68,33	\$	478,33	
20	Flanșă din oțel DN80	8	buc.	\$	15,53	\$	124,27	
21	Flanșă din oțel DN100	6	buc.	\$	21,67	\$	130,00	
22	Flanșă din oțel DN150	22	buc.	\$	28,56	\$	628,22	
23	Supapă de sens, cu arc între flanșe DN 80	4	buc.	\$	28,11	\$	112,43	
24	Supapă de sens, cu arc între flanșe DN 100	2	buc.	\$	34,50	\$	69,00	
<b>Total materiale partea hidraulica statia de pompare fara TVA</b>							<b>\$</b>	<b>5 475,51</b>
<b>Specificatii Automatizarea Sistemului de stingere Stingere cu apa</b>								
	<b>Denumire</b>	<b>Cantitate</b>	<b>U.M.</b>		<b>Pret unitar USD</b>		<b>Total USD</b>	
1	Presostat 16 Bar.	2	buc.	\$	104,71	\$	209,41	
2	Panou luminos "Statie de Pompare" IP65	1	buc.	\$	176,47	\$	176,47	
3	Sursa de alimentare 24v.	1	buc.	\$	256,47	\$	256,47	
4	Vas de expansiune VAV 100	1	buc.	\$	190,59	\$	190,59	
<b>Cabluri si accesorii</b>								
1	Cablu de semnal YSLY-JZ 7x1 mm <sup>2</sup>	100	m.l.	\$	1,33	\$	132,94	
2	Cablu de semnal YSLY-JZ 5x0,75 mm <sup>2</sup>	300	m.l.	\$	0,74	\$	222,35	
3	Кабель ввод PG42	12	buc.	\$	2,91	\$	34,94	
4	Box termoplast	6	m.l.	\$	7,42	\$	44,53	
<b>Total materiale partea automatizare fara TVA</b>							<b>\$</b>	<b>1 267,71</b>
<b>Lucrari Servicii</b>								
	<b>Denumire</b>	<b>Cantitate</b>	<b>U.M.</b>		<b>Pret unitar USD</b>		<b>Total USD</b>	
1	Lucrari montaj infrastructura tevi	1	set.	\$	10 654,88	\$	10 654,88	
2	Lucrari sudur, lacatus infrastructura tevi	1	set.	\$	14 496,43	\$	14 496,43	
3	Lucrari sudur, lacatus partea hidraulica statia de distributie	1	set.	\$	1 250,00	\$	1 250,00	
4	Lucrari de punere in functiune partea hidraulica	1	set.	\$	2 090,91	\$	2 090,91	
5	Perfectare documentatiei tehnice pentru sistem	1	set.	\$	4 456,00	\$	4 456,00	
6	Materiale auxiliare și necotate (3%)	1	set.	\$	547,83	\$	547,83	
7	Transport si logistica	1	set.	\$	638,89	\$	638,89	
8	Cazare + Diurna zilnica (4-6 pers.)	60	set.	\$	50,00	\$	3 000,00	
<b>Lucrari total fara TVA</b>							<b>\$</b>	<b>37 134,93</b>
<b>Total materiale si servicii fara TVA</b>							<b>\$</b>	<b>55 395,82</b>
<b>TVA 0%</b>							<b>\$</b>	<b>-</b>
<b>Total cu TVA 0%</b>							<b>\$</b>	<b>55 395,82</b>
<b>Reducere speciala</b>							<b>\$</b>	<b>1 852,97</b>
<b>Total cu TVA 0% si reducere speciala</b>							<b>\$</b>	<b>53 542,85</b>

Исполнитель/Antreprenor

“SMOC” S.R.L.

Управляющий/Manager:

Паранга Виктор

Semnătura/Ștampila



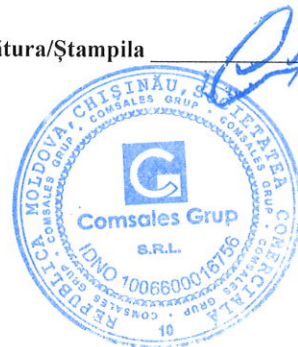
Заказчик/Client

SC “COMSALES GRUP” S.R.L.

Управляющий/Manager:

Сурца Андрей

Semnătura/Ștampila



**Смета**  
по оснащению объекта системой видеонаблюдения

Заказчик	Comsales Grup SRL
Адрес	мун. Кишинэу, ул. Мештерулу Маноле, 5А
Телефон	069 245 220
Контактное лицо	Купча Андрей

**Оборудование**

Поз.	Описание	Ед.и зм.	Кол-во	Цена, шт., USD без НДС	Сумма, USD без НДС
1	<b>DS-2CD2087G2H-LIU 8</b> Megapixel камера с цветным изображением 24/7 и технологией Acusense! Гибридная подсветка. Цветная картинка днем и ночью с камерой серии ColorVu. Интеллект: встроенный фильтр ложных тревог от: света, дождя, снега, листья, птиц и других животных при обнаружении движения (классификация людей и транспортных средств), пересечение линии, обнаружение вторжения, вход/выход из области, детекция саботажа, захват лиц, детекция изменения сцены. Разрешение: 3840x2160, 8Мп - 25 к/с. Объектив 2,8 мм (угол обзора 105°). Кодеки сжатия H.265+/H.265/H.264+/H.264. Матрица 1/1.8" Progressive Scan CMOS (F1.0), чувствительность 0.0005 Lux, WDR 130 dB, BLC, HLC, 3D DNR, ROI, тройной поток. Smart Hybrid Light - гибридная ИК и LED подсветка до 40 метров. Встроенный микрофон с кодеками MP3, AAC и фильтром окружающих шумов. Слот для карт microSD до 512 Гб. Пылевлагозащита IP67. Питание 12 VDC ± 25% (7W), PoE 802.3af (8,5W). Температурный диапазон от -30°C до 60°C. Размеры Ø 74x179мм. <i>Используется с кронштейном DS-1280ZJ-XS (19166). Гарантия 3 Года!</i>	шт	4	190,00	760,00
2	<b>DS-2CD1067G2-LUF 6</b> Megapixel в Цвете 24/7 со встроенным микрофоном и умной детекцией MD 2.0 Разрешение: 3200x1800, 6Мп 20 к/с. Интеллект: Умная детекция движения (классификация людей и транспортных средств), зона интересов (повышенный контроль), саботаж. Матрица 1/2,4 Progressive Scan CMOS, чувствительность 0.001 Lux (F1.0). Кодеки сжатия H.265+, H.265, H.264+, H.264, двойной поток. 3D DNR, 120dB WDR. BLC, HLC. Объектив 2,8 мм (угол обзора 117°). Встроенный чувствительный микрофон с фильтром шумов окружающей среды и аудио кодеком MP2L2, AAC. Слот для карт microSD до 512 Гб. Теплая белая подсветка до 30 метров. Питание DC12V (потребление 5,5W) ± 25%, PoE (потребление 6,7W). Защита IP67. Температурный диапазон от -30°C до +60°C. Габариты: Ø77x164 мм. <i>Используется с кронштейном DS-1280ZJ-XS (19166). Гарантия 3 года!</i>	шт	5	105,00	525,00
3	<b>DS-2CD1367G2H-LIUF 6</b> Megapixel в Цвете 24/7 со встроенным микрофоном и умной детекцией MD 2.0 Разрешение: 3200x1800, 6Мп 20 к/с. Трехосевая регулировка. Интеллект: Умная детекция движения (классификация людей и транспортных средств), зона интересов (повышенный контроль), саботаж. Матрица 1/2,4 Progressive Scan CMOS, чувствительность 0.0005 Lux (F1.0). Объектив 2,8 мм (угол обзора 115°). Кодеки сжатия H.265+, H.265, H.264+, H.264, двойной поток. 3D DNR, 120dB WDR. BLC, HLC. Встроенный чувствительный микрофон с фильтром шумов окружающей среды и аудио кодеком MP2L2, AAC. Слот для карт microSD до 512 Гб. Smart Dual-Light подсветка с переключением при обнаружении движения: ИК / LED - до 30 метров. Питание DC12V (потребление 6,6W) ± 25%, PoE (потребление 8W). Защита IP67. Температурный диапазон от -30°C до +60°C. Габариты: Ø110x93 мм. <i>Используется с кронштейном DS-1280ZJ-S (19372). Гарантия 3 года!</i>	шт	13	105,00	1365,00
4	<b>DS-2CD2463G2-I 6</b> Megapixel Cube Acusense камера на основе глубокого обучения для активной защиты внутренней территории. Интеллект: обнаружение вторжения человека, автомобиля на охраняемую территорию, зона интересов (повышенный контроль). Push уведомление о тревоге на телефон. Анализ поведения объекта: пересечение линии, обнаружение вторжения, обнаружение саботажа (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), детекция лица. Встроенный фильтр ложных тревог от: перепадов света, животных, насекомых. Разрешение: 3200x1800, 12,5 fps (2688x1520 - 4Mn 25fps). Full-HD Real-time! Встроенный микрофон с фильтрацией шумов и динамик для двусторонней связи. Улучшенный аудио кодек MP3/AAC до 320 Kbps. Матрица 1/2,8 Progressive Scan CMOS, чувствительность 0.008 Lux. Кодек сжатия: H.265+/H.265, тройной поток. 3D DNR. 120dB WDR. BLC, HLC. Объектив 2,8 мм. угол обзора 107,8°. (True Day/Night ICR). PIR-датчик (до 8м). ИК-подсветка до 10 метров. Поддержка SD карт до 256Гб. Питание DC12V ± 25%, PoE (потребление 6,9W). Температурный диапазон от -10°C до +40°C. <b>Гарантия 3 года!</b>	шт	10	98,00	980,00
5	<b>DS-7632NI-K2 32-х</b> каналный автономный сетевой видеорегиистратор NVR нового поколения. Запись: поддержка камер до 8 Мп(3840 x 2160), 800fps@1920x1080 HikVision, поддержка Onvif. Входящий Bitrate 256Mbit/s. Функция ANR (автоматическое восстановление архива с SD-карт) Выходы: VGA, HDMI (4K 3840 x 2160). Компрессия видео H.265+/MPEG4, двойной поток. Синхронный playback. 1*USB 2.0 / 1*USB3.0, Gigabit LAN. 1 Audio IN/OUT. Alarm I/O: 4/1 2 HDD SATA-II до 10 ТВ., Встроенный Web-сервер. Габариты: 385x315x52 мм. Рабочая t -10°C ~ +55°C. <b>Гарантия 3 года!</b>	шт	1	397,00	397,00
6	<b>WD80PURX</b> HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 8Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 6.40 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г. <b>Гарантия 2 года!</b>	шт	1	255,00	255,00
7	<b>DS-3E0318P-E/M</b> Настольный PoE+ коммутатор. Передача питания и сигнала до 300м. 16-Port 10/100Mbps (16-Port PoE) + 1 Port 10/100/1000Mbps + 1 SFP Port 1000Mbps. Максимальная нагрузка на порт - 30W. Суммарная нагрузка по PoE - 130W. Гроозозащита 6kV. Пропускная способность 7,2 Gbps. Поддержка IEEE802.3af & IEEE802.3at. Порты 1-8 приоритетные. Standart и Extend режимы. Безвентиляторная конструкция, металлический корпус. Габариты: 266x45x221 мм. Температурный диапазон от -10°C до 55°C. Питание 100 - 240 VAC, 2.5 А. <b>Разработано специально для систем видеонаблюдения. Гарантия 3 года!</b>	шт	2	165,00	330,00
8	<b>DS-3E0508D-E</b> Настольный гигабитный коммутатор. 8 портов 10/100/1000 Мбит/с Ethernet. Пропускная способность 16 Gbps. Поддержка IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab. Питание DC 9V. Габариты: 142x90x23мм. <b>Гарантия 3 года!</b>	шт	1	22,00	22,00
9	<b>MINI PC</b> Мини-ПК для рабочего места оператора на посту охраны	шт	1	637,50	637,50
10	<b>DS-D5027FN HIKVISION 27" LED Monitor WIDE 16:9</b> , 1920x1080 Full HD (широкоформатный). Ультратонкие рамки с 3 сторон - 1.88мм (слева, справа и сверху). Угол обзора 178°. Интерфейсы: HDMI, VGA. Яркость 250cd/m2. Время отклика 6,5мс. Частота обновления 60 Hz. Контрастность 4000:1. Крепление VESA (100x100мм, М4). Питание AC 220V. HDMI кабель в комплекте. Габариты: 614x454x226мм. <b>Разработано специально для систем видеонаблюдения. Режим работы 24/7 Гарантия 3 года!</b>	шт	2	145,00	290,00
11	<b>Shelf 1U/350 mm</b> Полка консольная, 1U, глубина 350мм / 450мм	шт	1	19,50	19,50

12	LK-CM-001 Кабель-организатор 19" 1U, 5 пластиковых колец	шт	1	5,00	5,00
13	Filter Power 5 rozetok 1.8m Фильтр на 5 розеток с длиной провода 1,8м.	шт	2	6,00	12,00
<b>Итого за оборудование, USD:</b>					<b>5598,00</b>

### Монтажные материалы

Поз.	Описание	Ед.и зм.	Кол-во	Цена, шт., USD без НДС	Сумма, USD без НДС
14	Крепёжный материал	К-Т	32	2,50	80,00
15	Разъёмы и аксессуары	К-Т	32	2,50	80,00
16	Бокс пластиковый	шт	23	2,00	46,00
17	Кабель силовой	М	25	0,60	15,00
18	Кабель передачи данных уличного типа	М	85	0,36	30,60
19	Гофротруба д. 20	М	200	0,32	64,00
20	Трос	М	32	0,14	4,48
<b>ИТОГО за монтажные материалы</b>					<b>320,08</b>
<b>Итого за оборудование и материалы, USD:</b>					<b>5918,08</b>

### Монтажные работы

21	Работы по монтажу, пусконаладке и программированию системы				2367,23
22	Транспортные и командировочные расходы				240,00
<b>Итого за систему, USD без НДС:</b>					<b>8525,31</b>
<b>НДС 0%:</b>					<b>0,00</b>
<b>ИТОГО за систему, USD с учётом НДС 0%:</b>					<b>8525,31</b>

По любым вопросам можете обращаться к менеджеру проекта

Менеджер проекта	Лысый Александр	
Телефон	079 083 000	
Email	a.lisii@videosecurity.md	

**\*\*Кабель и монтажные материалы подсчитаны примерно и оплачиваются по факту монтажа  
Гарантия на установленную систему 1 год**

Исполнитель/Antreprenor  
"SMOC" S.R.L.

Управляющий/Manager:  
Papanaga Victor

Semnătura/Stampila



Заказчик/Client

SC "COMSALES GRUP" S.R.L.

Управляющий/Manager:

Curcea Andrei

Semnătura/Stampila



СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Перечень работ, подлежащих выполнению согласно нижеследующей таблице, по цене и согласно предварительным сметным количествам:

<i>Echipamente Sistem Detecție și Semnalizare Incendiu</i>						
Nr	Cod Produs	Descriere	U.M	Cant.	Pret Unitar USD	Total USD
1	<b>PREVIDIA-C200LG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Taste de navigare pentru acces rapid la funcțiile de afișare grafică</li> <li>• Taste rapide (dezactivare, resetare, evacuare, verificare)</li> <li>•Echilibrarea automată a liniilor de detectoare individuale</li> <li>•Software gratuit pentru configurare și întreținere</li> <li>• Certificat conform EN 54-2, EN 54-4, EN 50130, EN12094-1</li> <li>•Instalarea a 2 baterii de 18A/h</li> </ul>	buc.	1	\$ 882,26	\$ 882,26
2	<b>SPS24060G</b>	<p>Stație de alimentare 1.5A cu LED-uri de stare, ieșire de eroare, ieșire de defect de rețea, ieșire de putere unică.</p> <p>Poate fi folosit ca dispozitiv autonom sau conectat direct la bucla unui panou de control adresabil (protocol Inim).</p>	buc.	2	\$ 108,90	\$ 217,80
3	<b>EM344S</b>	Modul adresabil 4 intrări / 4 ieșiri pe releu seria Enea - Inim	buc.	3	\$ 170,41	\$ 511,22
4	<b>EM344R</b>	addressable module with 4 inputs	buc.	2	\$ 152,88	\$ 305,77
5	<b>ED100</b>	<p>Detector optic de fum adresabil :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-sensibilitate programabilă, verificare nivel de contaminare, memorie proprie evenimente</li> <li>-poate fi setat din centralele adresabile Inim sau cu interfața EDRV1000</li> <li>-izolator de buclă inclus, nu include soclu.</li> </ul>	buc.	120	\$ 27,78	\$ 3 333,94
6	<b>EB0010</b>	<p>Soclu pentru detectoare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-asigura continuitatea liniei în cazul înlăturării detectorului din soclu.</li> </ul>	buc.	115	\$ 3,06	\$ 352,39
7	<b>EB0030</b>	<p>Soclu pentru detectoare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-asigura continuitatea liniei în cazul înlăturării detectorului din soclu.</li> </ul>	buc.	91	\$ 2,18	\$ 198,77
8	<b>EC0020</b>	<p>Buton de apel manual.</p> <p>Proiectat pentru utilizare în interior în sistemele de detectare a incendiilor. Conform noului standard EN 54-11.</p>	buc.	17	\$ 45,82	\$ 778,99
9	<b>IS0020RE</b>	<p>Sirena interna neadresat de lumina și sunet roșu. Nivel de sunet reglabil (86-106 dB). Tensiune de funcționare, 17-60 V, Consum de curent, 9-46 mA, Temperatura de funcționare, -5-70°C, Clasa de protecție IP65, Dimensiuni, Ø98x104 mm, Greutate, 250 g Fabricat în Italia.</p>	buc.	18	\$ 60,91	\$ 1 096,35
10	<b>12V/7Ah</b>	Acumulator capsulat 12 V/7Ah.	buc.	6	\$ 11,90	\$ 71,37
<b>Total Echipamente Sistem Detecție și Semnalizare Incendiu fara TVA:</b>						<b>\$ 7 748,87</b>
<b>Materiale și Accesorii de Instalare</b>						

Nr	Descriere	U.M	Cant. Total	Pret Unitar USD	Total USD
1	Cablu ВВГнг-LS 3x1,5	m.l.	30	\$ 0,79	\$ 23,57
2	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-HH FE180 E90 1x2x1 mm	m.l.	2166	\$ 0,55	\$ 1 191,30
3	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-HH FE180 E30 PH120 1x2x1 mm	m.l.	166	\$ 0,52	\$ 86,08
4	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-HH FE180 E30 1x2x0.8 mm	m.l.	129	\$ 0,35	\$ 44,60
5	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-HH FE180 E30 1x2x0.8 mm неэкp	m.l.	381	\$ 0,33	\$ 125,73
6	Tub gofrat D20	m.l.	1800	\$ 0,35	\$ 622,29
7	Box metalic	buc.	2	\$ 15,31	\$ 30,61
8	Box termoplast	buc.	12	\$ 2,28	\$ 27,34
9	Consumabile	set.	10	\$ 39,29	\$ 392,86
10	Materiale de fixare infrastructura cablu	set.	2500	\$ 0,47	\$ 1 178,57
11	Materiale de fixare ECHIPAMENT	set.	320	\$ 0,16	\$ 50,29
<b>Total Materiale si Accesorii de Instalare fara TVA:</b>					<b>\$ 3 773,24</b>
<i>Lucrări de Instalare, Programare, Punere în funcțiune</i>					
Nr	Descriere	U.M	Cant.	Pret Unitar USD	Total USD
1	Lucrări de montare infrastructura cabluri	set.	1	\$ 3 529,30	\$ 3 529,30
2	Lucrări de montare Echipament	set.	1	\$ 1 514,15	\$ 1 514,15
3	Lucrări de programare și configurare Sistem	set.	1	\$ 1 008,69	\$ 1 008,69
4	Cheltueli deplasare (Cazare,diurna, transport)	set.	1	\$ 992,00	\$ 992,00
5	Perfectarea documentatiilor tehnice (instructiuni,acte,planuri,...) și predare sistemului pentru exploatare	set.	1	\$ 1 948,57	\$ 1 948,57
<b>Total pentru lucrari fara TVA:</b>					<b>\$ 8 992,71</b>
<b>Total oferta fara TVA:</b>					<b>\$ 20 514,82</b>
<b>TVA 0%</b>					<b>\$ -</b>
<b>Total Oferta cu TVA 0%:</b>					<b>\$ 20 514,82</b>

**\*\*Cablu și materialele pentru montaj se achită după efectuarea lucrărilor de instalare  
Garanție pentru sistemul instalat 1 an**

Исполнитель/Antreprenor

“SMOC” S.R.L.

Управляющий/Manager:

Paranaga Victor

Semnătura/Ștampila



Заказчик/Client

SC “COMSALES GRUP” S.R.L.

Управляющий/Manager:

Curcea Andrei

Semnătura/Ștampila



**Смета**  
по оснащению объекта системой контроля и управления доступом

Заказчик	Comsales Grup SRL
Адрес	мун. Кишинэу, ул. Мештерул Маноле, 5А
Телефон	069 245 220
Конт. лицо	Купча Андрей

**Оборудование**

Поз.	Описание	Ед.и зм.	Кол-во	Цена, шт., USD без НДС	Сумма, USD без НДС
1	<b>DS-K3G411-R/M BARRIER</b> турникет-трипод. Средняя наработка на отказ > 3.000.000 циклов. Память на 60.000 карт доступа, 180.000 событий. Защищаемая ширина прохода - 55см. Умная система контроля отменит разрешение на проход, если человек не пройдет через турникет в течении отведенного срока прохождения. Светодиодная LED индикация входа/выхода. Средняя проходимость - 35 человек в минуту. Встроенные считыватели карт формата Mifare. Возможность записи кастомных аудио сообщений. Удаленный контроль и управление. Режимы свободного или запрещенного доступа. Режим антипаника: при срабатывании пожарной сигнализации штанги турникета автоматически опускаются для аварийной эвакуации. Интерфейсы: Lan, IO вход/ выход - 2/2, RS-485 - 6, RS-232 - 6. Подключение нештатных считывателей и контроллеров по RS-485. Встроенный радио приемник для пульта ДУ. Работа брелком DS-K7M601 в одном направлении (вход либо выход) и DS-K7R01-433 в двустороннем режиме. Специальные отверстия под кронштейн для установки терминалов Face Recognition и считывателей отпечатков. Материал корпуса: нержавеющая сталь SUS304. Питание: 100 - 240 VAC. Использование - внутреннее. Температурный диапазон от -10°C до 50°C. Габариты: 502x202x1010 мм. Гарантия 1 год!	шт	1	830,00	830,00
2	<b>DS-K1T341CM</b> Мультифакторный биометрический терминал доступа и учета рабочего времени на базе Face Recognition с глубинным обучением. Запись на NVR. Поддерживает интеграцию с системами IP домофонии (вызов абонентов с терминала). Поддержка входа по QR коду. Идентификация по лицу, карте, PIN коду. Широкоугольный двойной объектив с разрешением 2 МП. Дальность распознавания 0,3 - 2,0 м. Скорость распознавания лиц < 0.2 сек. База на 3000 лиц. Сенсорный дисплей 4,3", разрешение 480x272 точек. Двусторонняя аудиосвязь посредством встроенных микрофона и динамика. Встроенный считыватель карт доступа Mifare (до 3000 карт). Интерфейсы: Ethernet 10 M/100 M/1000 M, RS-485, Wiegand 26 и 34, 1xUSB2.0. Память на 150 000 событий. Защита от подмены лица. Удаленно открытие двери и просмотр в реальном времени через Hik-Connect. Работа на базе ОС Linux. Возможность автономной работы. Защита от подмены лица. Подключение замка, кнопки выхода и датчика положения двери. Питание DC 12V (2A). Пыль и влагозащита стандарта IP 65. Рабочий диапазон от -30°C до +60°C. Гарантия 3 года!	шт	3	190,00	570,00
3	<b>DS-KAV6-ZU1</b> Кронштейн турникета для терминалов доступа Hikvision. Подходит для терминалов доступа, которые поддерживают установку монтажной коробки на обычные и скоростные распашные турникеты. Материал: алюминиевый сплав. Возможна эксплуатация как внутри, так и снаружи помещений. Размеры: 100x100x196мм.	шт	2	78,00	156,00
4	<b>Z30LS (PBK-815 LED)</b> Кнопка выхода, металлическая, антивандальная, накладная с LED-подсветкой! Срок службы 500,000 открытий. Габариты 83Lx32Wx25H. (Рекомендовано для любых СКУД!)	шт	1	11,00	11,00
5	<b>DS-K4T108</b> Электромеханический замок – болт. Подходит для установки на деревянной, стеклянной и металлической двери. Регулировка задержки 0/3/6/9 сек. Питание: DC 12V, потребление ≤1,2 А (пусковой ток) 0,2 А (в режиме ожидания). Износостойкое анодированное гальваническое покрытие. Температурный диапазон от -10°C до +55°C. Размер: 205x34x42мм. Гарантия 1 год!	шт	1	45,00	45,00
6	<b>DS-K4DC103</b> Дверной доводчик <b>DS-K4DC104</b> обеспечивает точное и своевременное закрытие дверей весом от 40 до 65 кг и шириной ≤ 950 мм. Предотвращает слишком быстрое закрытие двери и столкновения дверного полотна с дверной коробкой. Сила закрытия EN3. Средняя наработка на отказ до 1млн циклов. Угол фиксации двери: от 0 до 15°. Угол закрытия двери: от 15 до 180°. Температурный диапазон от -30 до +50°C. Гарантия 2 года!	шт	1	22,00	22,00
<b>Итого за оборудование, USD:</b>					<b>1634,00</b>

**Монтажные материалы**

Поз.	Описание	Ед.и зм.	Кол-во	Цена, шт., USD без НДС	Сумма, USD без НДС
7	Крепёжный материал	к-т	5	2,50	12,50
8	Резервный источник питания 5А	шт	1	31,50	31,50
9	Аккумулятор 12Вт, 7А/ч	шт	1	13,00	13,00
10	Кабель силовой	м	67	0,60	40,20
11	Пластиковый канал 20x10	м	4	0,32	1,28
<b>Итого за материалы, USD:</b>					<b>98,48</b>
<b>ИТОГО за оборудование и монтажные материалы</b>					<b>1732,48</b>

**Монтажные работы**

12	Работы по монтажу, пусконаладке и программированию системы				519,74
13	Транспортные и командировочные расходы				80,00
<b>Итого за систему, USD без НДС:</b>					<b>2332,22</b>
<b>НДС 0%:</b>					<b>0,00</b>
<b>ИТОГО за систему, USD с учётом НДС 0%:</b>					<b>2332,22</b>

По любым вопросам можете обращаться к менеджеру проекта

Менеджер проекта	Лысий Александр
Телефон	079 083 000
Email	a.lisii@videosecurity.md

**\*\*Кабель и монтажные материалы подсчитаны примерно и оплачиваются по факту монтажа**  
**Гарантия на установленную систему 1 год**

Исполнитель/Antreprenor  
"SMOC" S.R.L.  
Управляющий/Manager  
Papanaga Victor

Semnătura/Ștampila



Заказчик/Client  
SC "COMSALES GRUP" S.R.L.  
Управляющий/Manager:  
Surcea Andrei

Semnătura/Ștampila

