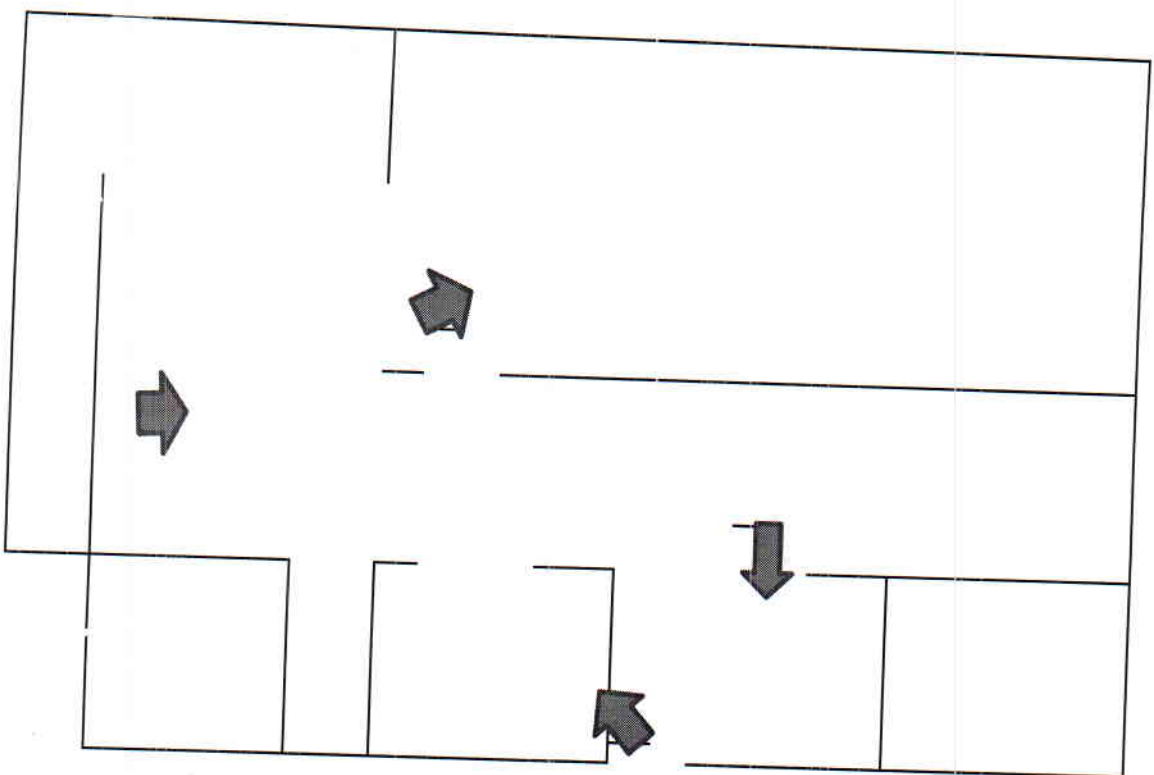


Техническая спецификация
Лот№1 комплекс видеонаблюдения с установкой г Алматы Цент 4 ул. 2 Огарева 55

№	Наименование работ	ед. изм.	К-во	Материалы		Работа		Общая стоимость
				Цена за 1 ед.	Всего	Цена за 1 ед.	Всего	
склад одежды								
1	Коннектор RJ-45 5 категория для круглого кабеля, со вставкой Цилиндр IP видео камера не менее 1,3 мп ИК подсветка, 1/3" Progressive Scan CMOS, Минимальная освещенность не менее 0.01 lux@(F1.2, AGC ON, 0 lux with IR) 0.028 lux@(F2.0, AGC ON, 0 lux with IR), объектив не менее 4mm Скорость передачи не менее 32 Kbps ~ 16 Mbps, Условия эксплуатации -30°С ~ 60°С Источник питания 12 VDC ± 10%, PoE (802.3af)	шт.	10					
2	Купольная IP видео камера 1,3 мп 1/3" Progressive Scan CMOS, Минимальная освещенность не менее 0.01 lux@(F1.2, AGC ON, 0 lux with IR) 0.028 lux@(F2.0, AGC ON, 0 lux with IR), объектив не менее 2,8mm, Минимальная освещенность не менее 32 Kbps ~ 16 Mbps, Условия эксплуатации -10°С ~ 60°С (-22°F ~ 140°F), Источник питания 12 VDC ± 10%, PoE (802.3af)	шт	1					
3	Условия эксплуатации -10°С ~ 60°С (-22°F ~ 140°F), Источник питания 12 VDC ± 10%, PoE (802.3af)	шт	3					
4	Сетевой коммутатор 8 портов из них 8 PoE	шт	1					
5	4 канальный сетевой видеорегистратор ОС-Embedded LINUX; H.264/ MJPEG, Поддерж. разреш: 1080P (1920×1080) / 960P(1280×960). Вых видео:1 VGA, 1 HDMI., Запись: Max 48Mbps. Bit Rate 48 kbps, 1 HDD до 4 Tb, 2 USB2.0, RJ45 10M/100M, 1000M, adaptive Ethernet. ONVIF и др... Питание NVR: 12VDC	шт	1					
6	Кабельканал 10*15	м	20					
7	Распределительные коробки	шт	4					
8	Жесткий диск HDD 3tb	шт	1					
9	Патч корд кат. 5е, UTP, PVC, 2 метра, серый	шт	1					
10	Кабель UTP 4x2 cat.5 PVC	шт	1					
11	Гофра 16мм	м	305					
		м	100					

Склад в цоколе Центр 4



Лот№2 комплекс видеонаблюдения на 16 камер г. Алматы, Турксибский район, мкр. Әлмерек, дом 1 склада Даму

№	Наименование работ	ед. изм.	К-во	Материалы		Работа		Общая стоимость
				Цена за 1 ед.	Всего	Расценка за 1 ед.	Всего	
Склад основной								
1	Коннектор RJ-45 5 категории для круглого кабеля, со вставкой	шт.	20					
2	Цилиндр IP видео камера не менее 2 мп ИК подсветка, 1/3" Progressive Scan CMOS. Минимальная освещенность не менее 0.01 lux@(F1.2, AGC ON, 0 lux with IR) 0.028 lux@(F2.0, AGC ON, 0 lux with IR), объектив не менее 4mm@F2.0, Скорость передачи не менее 32 Kbps ~ 16 Mbps 32 Kbps ~ 16 Mbps, Условия эксплуатации -30°С ~ 60°С	шт	16					
3	Источник питания 12 VDC ± 10%, PoE (802.3af)							
4	Сетевой коммутатор 28P 24PoE	шт	1					
5	32 канальный сетевой видеорегиcтpатор ОС-Embedded LINUX, H.264/ MJPEG. Поддерж. разреш: 1080P (1920×1080) / 960P (1280×960) Вых. видео: 1 HDMI, 1 VGA, Запись: Max 128Mbps (например 16 кан 5MP@8Mbps, 25 кан 1080P@4Mbps, 32 кан 960P@2Mbps). Bit Rate 48~ 8192 kbps, 8 HDD по 4 Тб (до 32 Тб)+1 eSATA, 2 USB2.0, RJ45 10M/100M, 1000M, adaptive Ethernet. ONVIF и др... Питание NVR: 220VAC	шт	1					
6	Эл автомат 16A	шт	2					
7	Кабельканал 40*25	шт	2					
8	Кронштейн для видеокамеры Г образный	м	10					
9	Распределительные коробки	шт	16					
10	Жесткий диск HDD 3tb	шт	16					
11	Патч корд кат. 5е, УТР, PVC, 2 метра, серый	шт	4					
12	Кабель УТР 4x2 cat.5 PVC	шт	2					
13	Гофра 16мм	м	1525					
14	Демонтаж/монтаж аналоговых камер (перустановка)	м	1000					
14	Дюбель нагель	усл.	10					
		шт	500					

