

Обект: "Модернизация на система за контрол на достъпа" т 9.243.1 от ИП

Част:"Архитектурна"

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА ДОСТАВКА НА ОБОРУДВАНЕ

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
1	Доставка на трираменен турникет със следните характеристики: – Сгъваемо рамо и автоматично нулиране; – Серво задвижване; – Двупосочно ел.управление; – Минимален разход на енергия поради задвижване с ниска консумация на енергия; – Корпус и рамена в едно цяло съоръжение (отворен дизайн); – Захранване 240 VAC, 50 Hz; – Подходящ за външен монтаж; – Клас на защита корпус IP43; – Височина 1020 мм; – Дължина 1170 мм; – Ширина на прохода 510 мм; – Обща широчина 770 мм; – Корпус , материал AISI 304 от неръждаема стомана; – Консумация на енергия в режим на готовност 10 VA	бр	4,00	42051,00	168204,00
2	Доставка на турникет тип "пътека"със следните характеристики: – Удобно преминаване дори при пренасяне на товари ; – Преминаване без контактно допиране до вратичките на турникета; – Висока производителност заедно с високо ниво на лична безопасност; – Универсален прозрачен дизайн; – Модулна система за многопроходни инсталации; – Крилата на вратите винаги се отварят в посока на преминаване; – Високо ниво на сигурност- автоматичен предпазител за промъкване, звукова аларма и други; – Налична специална ширина 900 мм.- подходяща за потребители с увреждания;	бр	6,00	166296,00	997776,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Корпус , основни колони, материал: AISI 304, тръба ф60 мм. от неръждаема стомана с 10 мм. закален защитен стъклен панел и парапет от неръждаема стомана AISI 304 с хоризонтални и вертикални сензори монтирани върху носещите елементи – Две крила на врати от прозрачен поликарбонат, горен ръб 900 мм; – Проходната зона се следи със сензори за преминаване-повишено ниво на мониторинг на единично преминаване в двете посоки; –Интегрирана защита от промъкване; – Захранване 240 VAC, 50 Hz; – Клас на защита корпус IP42; – В случай на прекъсване на захранването крилата на вратите се движат свободно; – Височина на колоната 945 мм; – Дължина на колоната 2010 мм; – Ширина на прохода 650 мм; – Обща широчина 1070 мм; – Консумация на енергия в режим на готовност 10 VA 				
3	<p>Доставка на висока въртяща се врата със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Изработена от неръждаема стомана; – Правилна комбинация от сигурност, комфорт на потребителя и лична безопасност; – Потребителите не могат да заседнат благодарение на заключването на крайната точка; – Има защита срещу обратно преминаване; – Светодиодна индикация за преминаване; – Устойчивост на околната среда в температурния диапазон от - 20° C до +50°C; – Гарантирано преминаване на един човек при зададена команда от СКД; – Заключващ механизъм със сила на заключване /блокиране минимум 2500 Nm; – Автоматично задвижване и позициониране; – Заключване след първото центриране; – Модулна комбинация от решетки, покриви, направляващи и преградни елементи; 	бр	36,00	108815,00	3917340,00
	<ul style="list-style-type: none"> – Трайно качество за вътрешен и външен монтаж; – Скоростта на въртене се адаптира към пешеходеца; 				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<p>– Може да се използва в региони с тежки условия на околната среда;</p> <p>– Порта с пълна височина като вход за съоръжения;</p> <p>– Портал и корпус стомана;</p> <p>– Ротационен турникет с проход разделен на 90 или на 120 градуса образуван от 11 успоредни напречни греди изработени от алуминий , AISI 304;</p> <p>– RAL 9006 - бял алуминий;</p> <p>– Пропускателна способност: до 20 души скорост на минута;</p> <p>– С3 според DIN EN ISO 12944-2;</p> <p>– Външна защита: корпус : IP 33, компоненти проводящи захранващо напрежение: IP 43;</p> <p>– Захранване 240 VAC, 50 Hz;</p> <p>– Подходяща за макс. скорост на вятъра 108 км/ч.;</p> <p>– Подходяща за макс.натоварване от сняг от 4.28 кN/м2;</p> <p>– Типове движения на турникета:</p> <p>– Ръчно задвижване: в едната посока се контролира електрически, в противоположната посока стои блокирана (поведение в случай на прекъсване на захранването: и двете посоки са блокирани или и двете посоки са освободени за преминаване;)</p> <p>– Ръчно движение: електрическо задвижване и в двете посоки (поведение в случай на спиране на тока : и двете посоки са блокирани или една свободна посока , една посока блокирана)</p> <p>– Ел. задвижване: серво позиционирано задвижване/ел.управление в двете посоки (поведение в случай на прекъсване на захранването може да бъде избрано за всяка посока: свободно или блокирано)</p> <p>– Диаметър на колоната 1300 мм;</p> <p>– Ширина на портала 1540 мм;</p> <p>– Обща височина 2270 мм;</p> <p>– Височина на преминаване 2060 мм;</p>				
	<p>– Ширина на прохода 646 мм;</p> <p>– Модификация на прохода: Тираменен, разположение на рамената на прохода 120 °</p> <p>– Консумация 20VA</p>				
4	Доставка на двойна висока въртяща се врата със следните характеристики:	бр	6,00	168327,00	1009962,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – В един неподвижен корпус са разположени две врати със следните характеристики; – Изработена от неръждаема стомана; – Правилна комбинация от сигурност, комфорт на потребителя и лична безопасност; – Потребителите не могат да заседнат благодарение на заключването на крайната точка; – Има защита срещу обратно преминаване; – Светодиодна индикация за преминаване; – Устойчивост на околната среда в температурния диапазон от - 20° С до +50°С; – Гарантирано преминаване на един човек при зададена команда от СКД; – Заключващ механизъм със сила на заключване /блокиране минимум 2500 Nm; – Автоматично задвижване и позициониране; – Заключване след първото центриране; – Модулна комбинация от решетки, покриви, направляващи и преградни елементи; – Трайно качество за вътрешен и външен монтаж; – Скоростта на въртене се адаптира към пешеходеца; – Може да се използва в региони с тежки условия на околната среда; – Порта с пълна височина като вход за съоръжения; – Портал и корпус стомана; – Ротационен турникет с проход разделен на 90 или на 120 градуса образуван от 11 успоредни напречни греди изработени от алуминий , AISI 304; – RAL 9006 - бял алуминий; – Пропускателна способност: до 20 души скорост на минута; – С3 според DIN EN ISO 12944-2; 				
	<ul style="list-style-type: none"> – Външна защита: корпус : IP 33, компоненти проводящи захранващо напрежение: IP 43; – Захранване 240 VAC, 50 Hz; – Подходяща за макс. скорост на вятъра 108 км/ч.; – Подходяща за макс.натоварване от сняг от 4.28 кN/м2; – Типове движения на турникета: 				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Ръчно задвижване: в едната посока се контролира електрически, в противоположната посока стои блокирана (поведение в случай на прекъсване на захранването: и двете посоки са блокирани или и двете посоки са освободени за преминаване;) – Ръчно движение: електрическо задвижване и в двете посоки (поведение в случай на спиране на тока : и двете посоки са блокирани или една свободна посока , една посока блокирана) – Ел. задвижване: серво позиционирано задвижване/ел.управление в двете посоки (поведение в случай на прекъсване на захранването може да бъде избрано за всяка посока: свободно или блокирано) – Диаметър на колоната 1300 мм; – Ширина на портала 1540 мм; – Обща височина 2270 мм; – Височина на преминаване 2060 мм; – Ширина на прохода 646 мм; – Модификация на прохода: Тираменен, разположение на рамената на прохода 120 ° – Консумация 20VA 				
5	<p>Доставка на висока въртяща се врата (Cilindrikal personal injerlock), с вграден алкотестер, датчик за температура и металдетектор и следните параметри:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Диаметър на колоната ф1500 - Н 2400мм; – Свободно преминаване: 900x2000 мм; – Височина на преминаване 2100 мм; – Тегло 1050 кг; – Проход: 180° – Странични панели от 20/21 мм.ламинирано противокуршумно стъкло (BR2/S-R6B); – Конзола със слушалка (кабел с дължина 42 м); – Говорител за гласово оповестяване, гласов модул; 	бр	2,00	252170,00	504340,00
	<ul style="list-style-type: none"> – Под с дебелина 25 мм. и защита против хлъзгане; – Сигнални лампи и интерком и бутони за ръчно управление; – Флаш лампа 12V, 50/60Hz; – Външна врата с "fail safe"заклучване и вътрешна врата с "fail sekure" заключване; – Въртящ се блок : рамкиран с различни профили; 				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Допълнителни компоненти: енкодер, комплект кабели, монтажна плоча със захранващ блок, клемна лента, реле за отделяне; – Опция гласов модул; – Независим от външна светлина; – Не позволява заключване на хора в случай на прекъсване на захранването; – Автоматична самодиагностика: възстановяване на настройките след възстановяване на захранването; – Захранване : 240 VAC, 50Hz; – Акумулаторни батерии 2 броя по 12 V;18Ah 				
6	Доставка на аварийна врата със следните характеристики: <ul style="list-style-type: none"> – Заключващ ел. механизъм; – Механизъм за автоматично затваряне – хидравличен автомат; – Механизъм за ръчно отваряне отвътре; – Магнитен контакт, следящ за състоянието ѝ (отворена/затворена); – Аварийен бутон за локално освобождаване на заключващия механизъм, при евакуация, в случай че подадения от системата Integrity сигнал за освобождаване е неуспешен. При задействането на аварийен бутон, автоматично се подава алармен сигнал в системата. 	бр	17,00	80425,00	1367225,00
7	Доставка на аварийна врата с ширина на крилото 108 см.с със следните характеристики: <ul style="list-style-type: none"> – Заключващ ел.механизъм; – Механизъм за автоматично затваряне – хидравличен автомат; – Механизъм за ръчно отваряне отвътре; – Магнитен контакт, следящ за състоянието ѝ (отворена/затворена); 	бр	20,00	21468,00	429360,00
	<ul style="list-style-type: none"> – Аварийен бутон за локално освобождаване на заключващия механизъм, при евакуация, в случай че подадения от системата Integrity сигнал за освобождаване е неуспешен. При задействането на аварийен бутон, автоматично се подава алармен сигнал в системата. 				
8	Доставка на аварийна врата с ширина на крилото 115 см.с със следните характеристики: <ul style="list-style-type: none"> – Заключващ ел.механизъм; – Механизъм за автоматично затваряне – хидравличен автомат; 	бр	1,00	21468,00	21468,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Механизъм за ръчно отваряне отвътре; – Магнитен контакт, следящ за състоянието ѝ (отворена/затворена); – Аварийен бутон за локално освобождаване на заключващия механизъм, при евакуация, в случай че подадения от системата Integrity сигнал за освобождаване е неуспешен. При задействането на аварийен бутон, автоматично се подава алармен сигнал в системата. 				
9	<p>Доставка на аварийна врата с ширина на крилото 90 см.със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Заключващ ел.механизъм; – Механизъм за автоматично затваряне – хидравличен автомат; – Механизъм за ръчно отваряне отвътре; – Магнитен контакт, следящ за състоянието ѝ (отворена/затворена); – Аварийен бутон за локално освобождаване на заключващия механизъм, при евакуация, в случай че подадения от системата Integrity сигнал за освобождаване е неуспешен. При задействането на аварийен бутон, автоматично се подава алармен сигнал в системата. 	бр	2,00	21468,00	42936,00
10	Доставка на транспортна крилна врата с размери 6010x2100мм., комплект с 2 бр. табла за управление със следните характеристики:	бр	3,00	214112,00	642336,00
	<ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: Максимална ширина (отваряне) – 10 000мм; Максимална височина – 4 000мм; 				
	<ul style="list-style-type: none"> – Задвижване – Motor Post 1: 250mm x 250mm x 8mm SHS Motor Post 2: 250mm x 250mm x 8mm SHS; Щифтове от неръждаема стомана с диаметър 25 мм; Самосмазващи се лагери и сачмени лагери на Glacier DY; неръждаем капак против запрашаване; – Без хидравлично моторно задвижване - напълно регулируемо, осигуряващо максимален въртящ момент от 240 Nm @ 70 Bar; 				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<p>– Хидравличен пакет - състои се от електродвигател/помпа, резервоар, предпазен клапан, вентили за регулиране на потока, електрически електромагнитни клапани, регулиране на налягането и манометър.</p> <p>– Рамка на крилото на портата: 600мм x 600мм SHS; вътрешна структура 30мм x 30мм x 2мм SHS @ ном. 150 мм центр.;</p> <p>– Безрелсова система Rack & Pinion;</p> <p>– Принцип на действие - Вход - двойно сгъваеми крила, Изход - двойно сгъваеми крила;</p> <p>– Възможност за ръчно управление;</p> <p>– Работна температура: от -20⁰С до +55⁰С;</p> <p>– Захранване: 230VAC монофазна, 20 amps, 50 Hz;</p> <p>– Стандарт - BS/EN 10219.</p>				
11	<p>Доставка на транспортна крилна врата с размери 5130x2100мм., комплект с 2 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <p>– Максимални габаритни размери на съоръжението: Максимална ширина (отваряне) – 10 000мм; Максимална височина – 4 000мм;</p> <p>– Задвижване – Motor Post 1: 250mm x 250mm x 8mm SHS Motor Post 2: 250mm x 250mm x 8mm SHS; Щифтове от неръждаема стомана с диаметър 25 мм; Самосмазващи се лагери и сачмени лагери на Glacier DY; неръждаем капак против запрашаване;</p> <p>– Без хидравлично моторно задвижване - напълно регулируемо, осигуряващо максимален въртящ момент от 240 Nm @ 70 Bar;</p>	бр	1,00	214112,00	214112,00
	<p>– Хидравличен пакет - състои се от електродвигател/помпа, резервоар, предпазен клапан, вентили за регулиране на потока, електрически електромагнитни клапани, регулиране на налягането и манометър.</p> <p>– Рамка на крилото на портата: 600мм x 600мм SHS; вътрешна структура 30мм x 30мм x 2мм SHS @ ном. 150 мм центр.;</p> <p>– Безрелсова система Rack & Pinion;</p>				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Принцип на действие - Вход - двойно сгъваеми крила, Изход - двойно сгъваеми крила; – Възможност за ръчно управление; – Работна температура: от -20⁰С до +55⁰С; – Захранване: 230VAC монофазна, 20 amps, 50 Hz; – Стандарт - BS/EN 10219. 				
12	<p>Доставка на транспортна крилна врата с размери 5020x2100мм., комплект с 2 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: Максимална ширина (отваряне) – 10 000мм; Максимална височина – 4 000мм; – Задвижване – Motor Post 1: 250mm x 250mm x 8mm SHS Motor Post 2: 250mm x 250mm x 8mm SHS; Щифтове от неръждаема стомана с диаметър 25 мм; Самосмазващи се лагери и сачмени лагери на Glacier DY; неръждаем капак против запрашаване; – Без хидравлично моторно задвижване - напълно регулируемо, осигуряващо максимален въртящ момент от 240 Nm @ 70 Bar; – Хидравличен пакет - състои се от електродвигател/помпа, резервоар, предпазен клапан, вентили за регулиране на потока, електрически електромагнитни клапани, регулиране на налягането и манометър. – Рамка на крилото на портата: 600мм x 600мм SHS; вътрешна структура 30мм x 30мм x 2мм SHS @ ном. 150 мм центр.; – Безрелсова система Rack & Pinion; 	бр	1,00	214112,00	214112,00
	<ul style="list-style-type: none"> – Принцип на действие - Вход - двойно сгъваеми крила, Изход - двойно сгъваеми крила; – Възможност за ръчно управление; – Работна температура: от -20⁰С до +55⁰С; – Захранване: 230VAC монофазна, 20 amps, 50 Hz; – Стандарт - BS/EN 10219. 				
13	<p>Доставка на транспортна крилна врата с размери 4680x2100мм., комплект с 2 бр. табла за управление със следните характеристики:</p>	бр	1,00	214112,00	214112,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: Максимална ширина (отваряне) – 10 000мм; Максимална височина – 4 000мм; – Задвижване – Motor Post 1: 250mm x 250mm x 8mm SHS Motor Post 2: 250mm x 250mm x 8mm SHS; Щифтове от неръждаема стомана с диаметър 25 мм; Самосмазващи се лагери и сачмени лагери на Glacier DY; неръждаем капак против запрашаване; – Без хидравлично моторно задвижване - напълно регулируемо, осигуряващо максимален въртящ момент от 240 Nm @ 70 Bar; – Хидравличен пакет - състои се от електродвигател/помпа, резервоар, предпазен клапан, вентили за регулиране на потока, електрически електромагнитни клапани, регулиране на налягането и манометър. – Рамка на крилото на портата: 600мм x 600мм SHS; вътрешна структура 30мм x 30мм x 2мм SHS @ ном. 150 мм центр.; – Безрелсова система Rack & Pinion; – Принцип на действие - Вход - двойно сгъваеми крила, Изход - двойно сгъваеми крила; – Възможност за ръчно управление; – Работна температура: от -20⁰С до +55⁰С; – Захранване: 230VAC монофазна, 20 amps, 50 Hz; – Стандарт - BS/EN 10219. 				
14	<p>Доставка на транспортна крилна врата с размери 6210x2100мм., комплект с 2 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: Максимална ширина (отваряне) – 10 000мм; Максимална височина – 4 000мм; – Задвижване – Motor Post 1: 250mm x 250mm x 8mm SHS Motor Post 2: 250mm x 250mm x 8mm SHS; Щифтове от неръждаема стомана с диаметър 25 мм; Самосмазващи се лагери и сачмени лагери на Glacier DY; неръждаем капак против запрашаване; – Без хидравлично моторно задвижване - напълно регулируемо, осигуряващо максимален въртящ момент от 240 Nm @ 70 Bar; 	бр	1,00	214112,00	214112,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<p>– Хидравличен пакет - състои се от електродвигател/помпа, резервоар, предпазен клапан, вентили за регулиране на потока, електрически електромагнитни клапани, регулиране на налягането и манометър.</p> <p>– Рамка на крилото на портата: 600мм x 600мм SHS; вътрешна структура 30мм x 30мм x 2мм SHS @ ном. 150 мм центр.;</p> <p>– Безрелсова система Rack & Pinion;</p> <p>– Принцип на действие - Вход - двойно сгъваеми крила, Изход - двойно сгъваеми крила;</p> <p>– Възможност за ръчно управление;</p> <p>– Работна температура: от -20⁰С до +55⁰С;</p> <p>– Захранване: 230VAC монофазна, 20 amps, 50 Hz;</p> <p>– Стандарт - BS/EN 10219.</p>				
15	<p>Доставка на транспортна крилна врата с размери 6030x2100мм., комплект с 2 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <p>– Максимални габаритни размери на съоръжението: Максимална ширина (отваряне) – 10 000мм; Максимална височина – 4 000мм;</p> <p>– Задвижване – Motor Post 1: 250mm x 250mm x 8mm SHS Motor Post 2: 250mm x 250mm x 8mm SHS; Щифтове от неръждаема стомана с диаметър 25 мм; Самосмазващи се лагери и сачмени лагери на Glacier DY; неръждаем капак против запрашаване;</p>	бр	1,00	214112,00	214112,00
	<p>– Без хидравлично моторно задвижване - напълно регулируемо, осигуряващо максимален въртящ момент от 240 Nm @ 70 Bar;</p> <p>– Хидравличен пакет - състои се от електродвигател/помпа, резервоар, предпазен клапан, вентили за регулиране на потока, електрически електромагнитни клапани, регулиране на налягането и манометър.</p> <p>– Рамка на крилото на портата: 600мм x 600мм SHS; вътрешна структура 30мм x 30мм x 2мм SHS @ ном. 150 мм центр.;</p> <p>– Безрелсова система Rack & Pinion;</p> <p>– Принцип на действие - Вход - двойно сгъваеми крила, Изход - двойно сгъваеми крила;</p> <p>– Възможност за ръчно управление;</p>				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Работна температура: от -20⁰С до +55⁰С; – Захранване: 230VAC монофазна, 20 amps, 50 Hz; – Стандарт - BS/EN 10219. 				
16	<p>Доставка на транспортна крилна врата с размери 4720x2100мм., комплект с 2 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: Максимална ширина (отваряне) – 10 000мм; Максимална височина – 4 000мм; – Задвижване – Motor Post 1: 250mm x 250mm x 8mm SHS Motor Post 2: 250mm x 250mm x 8mm SHS; Щифтове от неръждаема стомана с диаметър 25 мм; Самосмазващи се лагери и сачмени лагери на Glacier DY; неръждаем капак против запрашаване; – Без хидравлично моторно задвижване - напълно регулируемо, осигуряващо максимален въртящ момент от 240 Nm @ 70 Bar; – Хидравличен пакет - състои се от електродвигател/помпа, резервоар, предпазен клапан, вентили за регулиране на потока, електрически електромагнитни клапани, регулиране на налягането и манометър. 	бр	1,00	214112,00	214112,00
	<ul style="list-style-type: none"> – Рамка на крилото на портата: 600мм x 600мм SHS; вътрешна структура 30мм x 30мм x 2мм SHS @ ном. 150 мм центр.; – Безрелсова система Rack & Pinion; – Принцип на действие - Вход - двойно сгъваеми крила, Изход - двойно сгъваеми крила; – Възможност за ръчно управление; – Работна температура: от -20⁰С до +55⁰С; – Захранване: 230VAC монофазна, 20 amps, 50 Hz; – Стандарт - BS/EN 10219. 				
17	<p>Доставка на транспортна плъзгаща врата с размери 5600x2100мм., комплект с 1 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: максимално отваряне 8000 мм; височина на портата: 1800 мм - 2400 мм, и по-високи, ако е необходимо; – Управление: ръчно или автоматично от различни интерфейси; 	бр	3,00	158219,00	474657,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Плъзгаща се конзолна порта; – Дължината на крилото до 7,5 м с полиестерно прахово покритие; – ЕС Стандарт:BS-EN13241-1 за монтаж, тестване и текущо съответствие на автоматичните врати и врати системи; EN12453, EN12445, EN12978 и EN1760-2; – Работна скорост при: Стандартно задвижване: 190 мм/сек.; подобро задвижване: 300 мм/сек; – Задвижване: Предлагат се две опции: Стандартно - включващ собствено задвижване на плъзгащи се врати система, включваща интегриран логически контролен панел; – Работен цикъл 70% при -20 ° С до +55 ° С. Обикновено: около 50 цикли на отваряне/затваряне на час; подобро: - за по - бърза скорост на отваряне/затваряне, при задвижващо устройство с висока мощност, включително PLC (програмируем логически контролер); – Работен цикъл 80% при -20 ° С до +55 ° С непрекъсната употреба; – Захранване: 230V 50 Hz, 10 Amp. 				
18	<p>Доставка на транспортна плъзгаща врата с размери 5550x2100мм., комплект с 1 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: максимално отваряне 8000 мм; височина на портата: 1800 мм - 2400 мм, и по-високи, ако е необходимо; – Управление: ръчно или автоматично от различни интерфейси; – Плъзгаща се конзолна порта; – Дължината на крилото до 7,5 м с полиестерно прахово покритие; – ЕС Стандарт:BS-EN13241-1 за монтаж, тестване и текущо съответствие на автоматичните врати и врати системи; EN12453, EN12445, EN12978 и EN1760-2; – Работна скорост при: Стандартно задвижване: 190 мм/сек.; подобро задвижване: 300 мм/сек; 	бр	2,00	158219,00	316438,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<p>– Задвижване: Предлагат се две опции: Стандартно - включващ собствено задвижване на плъзгащи се врати система, включваща интегриран логически контролен панел;</p> <p>– Работен цикъл 70% при -20 ° С до +55 ° С. Обикновено: около 50 цикли на отваряне/затваряне на час; подобро: - за по - бърза скорост на отваряне/затваряне, при задвижващо устройство с висока мощност, включително PLC (програмируем логически контролер);</p> <p>– Работен цикъл 80% при -20 ° С до +55 ° С непрекъсната употреба;</p> <p>– Захранване: 230V 50 Hz, 10 Amp.</p>				
19	<p>Доставка на транспортна плъзгаща врата с размери 7510x2100мм., комплект с 1 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <p>– Максимални габаритни размери на съоръжението: максимално отваряне 8000 мм; височина на портата: 1800 мм - 2400 мм, и по-високи, ако е необходимо;</p> <p>– Управление: ръчно или автоматично от различни интерфейси;</p> <p>– Плъзгаща се конзолна порта;</p> <p>– Дължината на крилото до 7,5 м с полиестерно прахово покритие;</p>	бр	4,00	158219,00	632876,00
	<p>– ЕС Стандарт:BS-EN13241-1 за монтаж, тестване и текущо съответствие на автоматичните врати и врати системи; EN12453, EN12445, EN12978 и EN1760-2;</p> <p>– Работна скорост при: Стандартно задвижване: 190 мм/сек.; подобро задвижване: 300 мм/сек;</p> <p>– Задвижване: Предлагат се две опции: Стандартно - включващ собствено задвижване на плъзгащи се врати система, включваща интегриран логически контролен панел;</p> <p>– Работен цикъл 70% при -20 ° С до +55 ° С. Обикновено: около 50 цикли на отваряне/затваряне на час; подобро: - за по - бърза скорост на отваряне/затваряне, при задвижващо устройство с висока мощност, включително PLC (програмируем логически контролер);</p> <p>– Работен цикъл 80% при -20 ° С до +55 ° С непрекъсната употреба;</p>				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	– Захранване: 230V 50 Hz, 10 Amp.				
20	<p>Доставка на транспортна плъзгаща врата с размери 6000x2100мм., комплект с 1 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: максимално отваряне 8000 мм; височина на портата: 1800 мм - 2400 мм, и по-високи, ако е необходимо; – Управление: ръчно или автоматично от различни интерфейси; – Плъзгаща се конзолна порта; – Дължината на крилото до 7,5 м с полиестерно прахово покритие; – ЕС Стандарт:BS-EN13241-1 за монтаж, тестване и текущо съответствие на автоматичните врати и врати системи; EN12453, EN12445, EN12978 и EN1760-2; – Работна скорост при: Стандартно задвижване: 190 мм/сек.; подобро задвижване: 300 мм/сек; – Задвижване: Предлагат се две опции: Стандартно - включващ собствено задвижване на плъзгащи се врати система, включваща интегриран логически контролен панел; 	бр	3,00	158219,00	474657,00
	<ul style="list-style-type: none"> – Работен цикъл 70% при -20 ° С до +55 ° С. Обикновено: около 50 цикли на отваряне/затваряне на час; подобро: - за по-бърза скорост на отваряне/затваряне, при задвижващо устройство с висока мощност, включително PLC (програмируем логически контролер); – Работен цикъл 80% при -20 ° С до +55 ° С непрекъсната употреба; – Захранване: 230V 50 Hz, 10 Amp. 				
21	<p>Доставка на транспортна плъзгаща врата с размери 6100x2100мм., комплект с 1 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: максимално отваряне 8000 мм; височина на портата: 1800 мм - 2400 мм, и по-високи, ако е необходимо; – Управление: ръчно или автоматично от различни интерфейси; – Плъзгаща се конзолна порта; – Дължината на крилото до 7,5 м с полиестерно прахово покритие; 	бр	2,00	158219,00	316438,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – ЕС Стандарт:BS-EN13241-1 за монтаж, тестване и текущо съответствие на автоматичните врати и врати системи; EN12453, EN12445, EN12978 и EN1760-2; – Работна скорост при: Стандартно задвижване: 190 мм/сек.; подобро задвижване: 300 мм/сек; – Задвижване: Предлагат се две опции: Стандартно - включващ собствено задвижване на плъзгащи се врати система, включваща интегриран логически контролен панел; – Работен цикъл 70% при -20 ° C до +55 ° C. Обикновено: около 50 цикли на отваряне/затваряне на час; подобро: - за по - бърза скорост на отваряне/затваряне, при задвижващо устройство с висока мощност, включително PLC (програмируем логически контролер); – Работен цикъл 80% при -20 ° C до +55 ° C непрекъсната употреба; – Захранване: 230V 50 Hz, 10 Amp. 				
22	<p>Доставка на транспортна плъзгаща врата с размери 5840x2100мм., комплект с 1 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: максимално отваряне 8000 мм; височина на портата: 1800 мм - 2400 мм, и по-високи, ако е необходимо; – Управление: ръчно или автоматично от различни интерфейси; – Плъзгаща се конзолна порта; – Дължината на крилото до 7,5 м с полиестерно прахово покритие; – ЕС Стандарт:BS-EN13241-1 за монтаж, тестване и текущо съответствие на автоматичните врати и врати системи; EN12453, EN12445, EN12978 и EN1760-2; – Работна скорост при: Стандартно задвижване: 190 мм/сек.; подобро задвижване: 300 мм/сек; – Задвижване: Предлагат се две опции: Стандартно - включващ собствено задвижване на плъзгащи се врати система, включваща интегриран логически контролен панел; 	бр	1,00	158219,00	158219,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – Работен цикъл 70% при -20 ° С до +55 ° С. Обикновено: около 50 цикли на отваряне/затваряне на час; подобро: - за по - бърза скорост на отваряне/затваряне, при задвижващо устройство с висока мощност, включително PLC (програмируем логически контролер); – Работен цикъл 80% при -20 ° С до +55 ° С непрекъсната употреба; – Захранване: 230V 50 Hz, 10 Amp. 				
23	<p>Доставка на транспортна плъзгаща врата с размери 7010x2100мм., комплект с 1 бр. табла за управление със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимални габаритни размери на съоръжението: максимално отваряне 8000 мм; височина на портата: 1800 мм - 2400 мм, и по-високи, ако е необходимо; – Управление: ръчно или автоматично от различни интерфейси; – Плъзгаща се конзолна порта; – Дължината на крилото до 7,5 м с полиестерно прахово покритие; 	бр	1,00	158219,00	158219,00
	<ul style="list-style-type: none"> – ЕС Стандарт:BS-EN13241-1 за монтаж, тестване и текущо съответствие на автоматичните врати и врати системи; EN12453, EN12445, EN12978 и EN1760-2; – Работна скорост при: Стандартно задвижване: 190 мм/сек.; подобро задвижване: 300 мм/сек; – Задвижване: Предлагат се две опции: Стандартно - включващ собствено задвижване на плъзгащи се врати система, включваща интегриран логически контролен панел; – Работен цикъл 70% при -20 ° С до +55 ° С. Обикновено: около 50 цикли на отваряне/затваряне на час; подобро: - за по - бърза скорост на отваряне/затваряне, при задвижващо устройство с висока мощност, включително PLC (програмируем логически контролер); – Работен цикъл 80% при -20 ° С до +55 ° С непрекъсната употреба; – Захранване: 230V 50 Hz, 10 Amp. 				
24	<p>Доставка на пътен блокер (Road blocker) , комплект с 1 бр. табло за управление със следните технически характеристики:</p>	бр	4,00	258194,00	1032776,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<ul style="list-style-type: none"> – CSG 10506 е произведен от тежки стоманени профили (напълно заварени). – Проектиран за тегло 15 тона и с различни ширини от 2000 мм до 4000 мм. – Прибиращ се блокер; – Захранва се от хидравличен агрегат; – Време за работа - 6 секунди, може да се настрои и за по-малко време; – Захранващ блок. Аккумуляторите могат ще бъдат вградени, за да осигурят бърза аварийна ситуация; – Работа и/или ограничена работа при на прекъсване на захранването; – Имат възможност за включване на източници на непрекъсваемо захранване (UPS); – Управление – базира се на програмируем логически контролер (PLC), предлага гъвкави решения, конфигурирани според нуждите на клиента; – Възможност за ръчно управление; 				
	<ul style="list-style-type: none"> – Плитка монтажна основа с височина на основната рамка 215 мм, уникалната; сгъваем корпус тип „хармоника“; – Габарити: 215 мм - дълбочина x 4200 мм широчина x 3300 мм височина; – Захранване – опционално 3 фазно (400V/50Hz фаза (TP&N)) или монофазно (230V/50Hz, 10 Amp). 				
25	Доставка на пожароаварийна вратичка от тръбен тип с H=0.9 м.	бр	22,00	1363,00	29986,00
26	Доставка на пожароаварийна стъклена вратичка с H= 0.9 м.	бр	4,00	32305,00	129220,00
27	Доставка метален парапет от тръбен тип с H=0.9 м.	бр	5,00	1717,00	8585,00
28	Доставка на стъклен пожароавариен парапет с H= 0.9 м.	бр	2,00	7142,00	14284,00
29	Доставка на металдетекторна рамка със следните характеристики: <ul style="list-style-type: none"> – Осигурява непрекъсната 24 часова проверка на лица, с цел предотвратяване внасянето на забранени феритни и неферитни метални предмети; 	бр	8,00	21312,00	170496,00

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<p>– Всички технически и работни характеристики на предложената металдетекторна рамка съответстват на изискванията за електрическа безопасност и електромагнитна съвместимост, съгласно актуалните издания на Европейските регламенти и директиви;</p> <p>– При проверка на лица, металдетекторната рамка открива, локализира и сигнализира чрез звуков и светлинен алармен сигнал наличието на един или повече метални предмети. Детекцията не зависи от положението им в целия светъл отвор на рамката, както и от пространствената ѝ ориентация;</p> <p>– Разполага с 60 зони за детекция;</p> <p>– Има възможност за обща или зонава настройка на нивото на чувствителност;</p> <p>– След включване, предложената металдетекторна рамка ще се самонастрои и тества в рамките на до 15 секунди;</p> <p>– Не изисква периодично прекалибриране;</p>				
	<p>– Притежава контролно табло за управление, снабдено с интуитивна клавиатура за избор и настройка на параметрите на работа. Има възможност за работа с чип карти за програмиране;</p> <p>– Има механична и електронна система за защита/заклучване, която предотвратява промяна на зададените параметри от неоторизиран персонал;</p> <p>– Светлият отвор за преминаване на проверяваните лица е с ширина 0.72м и височина 2.050м;</p> <p>– Има възможност да работи в секюрити мрежата за централизирано наблюдение и контрол на текущото ниво на сигурност и нейната корекция/промяна, контрол на различни параметри и подробни отчети за транзитни преминавания и аларми. Информацията за транзитните преминавания се съхранява до една година и може бъде изтеглена чрез филтриране по дата;</p> <p>– Разполага със следните интерфейси: RS-232, Bluetooth, Infrared, USB, micro USB, Ethernet и Wi-Fi;</p>				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	– Работи в температурен диапазон от -20°C до +70°C и влажност до 95% (без конденз).				
30	<p>Доставка на рентгенова машина за проверка на багажи и пратки със следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Вътрешни размери на тунела за проверка на багаж: Ширина: 600 мм и Височина: 400 мм; – Единична дължина на входния и изходния интегриран транспортен конвейер: 284,5 мм; – Обща ширина на системата (без евентуална клавиатура): 846 мм; – Обща дължина на системата (включително с входящия и изходния интегриран конвейер): 1433 мм; – Обща височина на системата (без монитор): 1245 мм; – Максимално натоварване на конвейера, равно разпределено: 165 кг; – Скорост на движение на конвейерната лента: 0,23м/с; 	бр	4,00	132219,00	528876,00
	<p>– В допълнение към транспортния конвейер на рентгеновата система, ще бъдат доставени входящ и изходящ ролков конвейер, с дължина позволяваща поемането на инспектирания багаж или пратка, с единична дължина от 0,5 м;</p> <p>– Способност за плавно увеличаване на всяка част от изображението 64 пъти;</p> <p>– Видео инверсия – показва едноцветен образ, където „бялото“ се вижда като „черно“, а „черното“ като „бяло“;</p> <p>– Осигурява изобразяване на инспектирания обект в 6 цвята, на база атомно число/ z atomic number;</p> <p>– Позволява:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Picture Perfect – функция; – Помощник за опасни предмети; – Автоматично съхраняване на снимките; – Пълни мрежови функции; – Мобилен вариант; – Health Check – постоянна самодиагностика; 				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	<p>– Стандартна резолюция на единичен проводник (SWR): Образът на екрана дава възможност на оператора да види неизолиран калайдисан меден проводник с диаметър 0,10 mm (38 AWG), поставена върху полиметил метакрилат (PMMA, например Перспекс, Плексиглас);</p> <p>–Стандартно обикновено проникване (SP):</p> <p>– тънки материали – образът на екрана дава възможност на оператора да види стоманен лист с дебелина 0.10 mm;</p> <p>дебели материали – образът на екрана дава възможност на оператора да види оловен прът с – дебелина 1.5 mm зад 37 mm стомана;</p> <p>– Достъп на оператора до работа с рентгеновата система, чрез индивидуално потребителско име/парола;</p> <p>– Софтуер за подобряване качеството и контраста на изображението с цел подпомагане оператора за откриване на оръжие, взривни устройства и други предмети и вещества, представляващи заплаха за сигурността;</p> <p>– Работна температура: от 0° до +40°C;</p>				
	<p>– 1 брой 19” монитор;</p> <p>– Заверено копие на Декларация от производителя, за предложения модел, за безвредност на стандартната доза, получавана от сканирания обект по отношение на:</p> <p>филмови материали с чувствителност до ISO 1600 (33 DIN) или еквивалент;</p> <p>храни, лекарства, електронни устройства;</p> <p>– Заверено копие от Декларация за съответствие на производителя за съответствие на конкретно предложения модел рентгенова система с относимите европейски директиви за електромагнитна съвместимост и електрическа безопасност и приложимите хармонизирани стандарти;</p>				
	Забележки:				
1	Всички размери да се вземат по мярка от място				
2	За всички позиции, в които са цитирани марки и параметри, да се чете "или еквивалентно/ен".				
3	Вида на материалите и детайлите за изпълнение на дейностите да бъдат съгласувани с Възложителя преди изпълнението на СМР на обекта.				
Общо:					14 831 346,00 лв.

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
---	------------	------	--------	---------	----------

Забележка:

1. Предложената транспортна крилна врата във всички посочени размери е унифицирана, със следните размери: две крила с дължина 5.5 м. и 2.4 м височина.
2. Предложената транспортна плъзгаща врата във всички посочени размери е унифицирана, със следните размери 5.55 м. широка и 3 м висока.
3. Всички цени са ЛЕВА без ДДС