Исполнитель:
ТОО "ES-ПРОЕКТ"
Гослицензия ГСЛ №000257-1

Заказчик:
ГУ "Управление строительства
Павлодарской области

Строительство врачебной амбулатории в с. Набережное Павлодарского района Павлодарской области

Рабочий проект
ТОМ 3
Альбом 5 - Технологическое оборудование (ТХ)

Директор ТОО "ES-ПРОЕКТ" Каддышева Б.Н.

				Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области	ТОО "Бак проект"
					Листов
Инв. №					

2021г.

Копировал Формат А3

Исполнитель:
ТОО "ES-ПРОЕКТ"
Гослицензия ГСЛ №000257-1

Заказчик:
ГУ "Управление строительства
Павлодарской области

Строительство врачебной амбулатории в с. Набережное Павлодарского района Павлодарской области

ТОМ 3
Состав проекта

Альбом 1 - Генеральный план (ГП)
Альбом 2 - Архитектурно-строительные чертежи (АС)
Альбом 3 - Архитектурные решения (АР)
Альбом 4 - Архитектурно-строительные чертежи (АС2)
Фундаменты под дизель генераторную установку
Альбом 5 - Технологическое оборудование (ТХ)
Альбом 6 - Водопровод и канализация (ВК)
Альбом 7 - Отопление и вентиляция (ОВ)
Альбом 8 - Пожарная сигнализация (ПС)
Альбом 9 - Сети связи (СС) Вызов персонала для МГН
Альбом 10 - Электроосвещение (ЭО)
Альбом 11 - Силовое электрооборудование (ЭМ)
Альбом 12 - Наружные сети водопровода и канализации (НВК)
Альбом 13 - Электроснабжение (ЭС)
Альбом 14 - Наружное электроосвещение (ЭН)

2021г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ТХ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План расстановки оборудования и мебели	
3	Экспликация помещений	

Ведомость ссылочних и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Спецификация технологического оборудования (7листов)	ТХС
СП РК 3.02-113-2014	Лечебно-профилактические учреждения	
СН РК 3.02-13-2014	Лечебно-профилактические учреждения	
№ КР-ДСМ-49 от 16 июня 2021г.	Санитарные правила "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства"	

Общие данные

Рабочий проект разработан в соответствии с требованиями нормативно-технической документации:

СП РК 3.02-113-2014 «Лечебно-профилактические учреждения».

Проектом предусматривается следующие помещения: кабинет доврачебного приема, кабинет врачебного приема, кабинет прививочный, кабинет физиотерапевтического лечения, кабинет процедурный, изолятор со шлюзом, помещение для забора мокроты, помещение для приема противотуберкулезных препаратов, помещение для хранения дезинфицирующих средств, дневной стационар на 2 койки, кабинет, медицинский архив, комната хранения медицинских отходов, комната для персонала, санузлы, гардероб, вестибюль, фильтр санпропускник и раздевалка сдушевой.

Помещения размещены с учетом целесообразного зонирования медико-технологических и санитарно-гигиенических требований.

Все помещения оснащены медицинским оборудованием, инструментарием, предусмотрен также необходимый набор медицинской и офисной мебели.
Для обеззараживания воздуха установлены облучатели бактерицидные.
Мощность здания амбулатории - 50 посещений в смену.

Мероприятия по обеспечению социальной защиты маломобильных граждан и инвалидов

Проектом учтены специфические особенности людей, относящихся к маломобильной группе населения, предусмотрены:

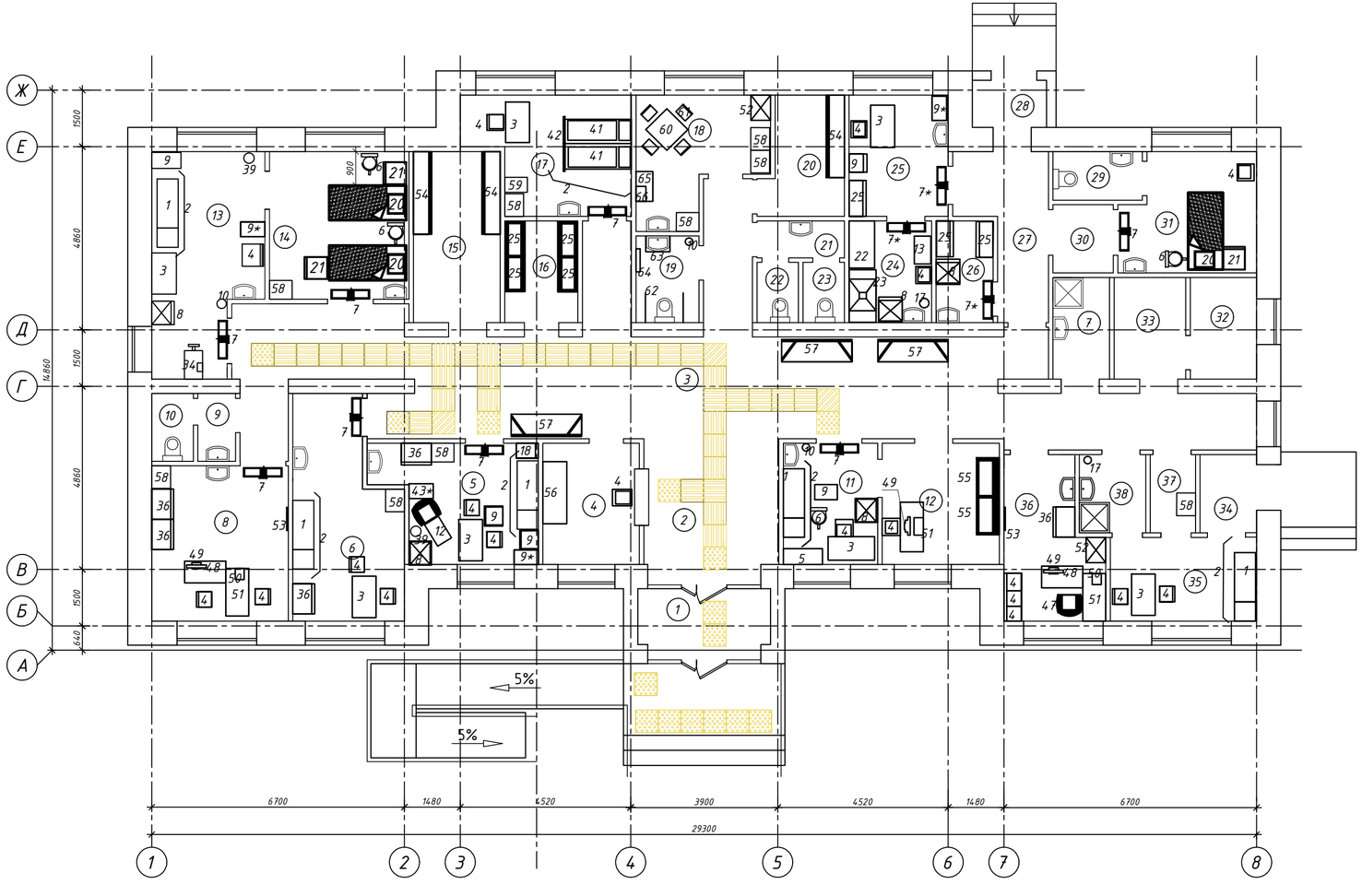
- проходы и ширина коридоров учитывают эргонометрические параметры;
- полы без порогов и перепадов;
- предусмотрен санузел для МГН с поручнем на раковину, и откидными поручнями на унитаз.

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении мероприятий, предусмотренных рабочими чертежами.

Главный инженер проекта Каддышева Б.Н.

Взам. инв. ?
Подп. и дата
Инв. ? подл.

						Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области	ТОО "Бак проект"		
									Листов
Инв. №									
						ТХ			
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	Строительство врачебной амбулатории в с. Набережное Павлодарского района Павлодарской области			
ГИП		Каддышева			06.21		Стадия	Лист	Листов
							РП	1	
Проверил		Каддышева			06.21	Общие данные	ТОО "ES-ПРОЕКТ"		
Разработал		Каиргельдинова			06.21				



Примечание:
В коридоре предусмотреть устройство напольные тактильные полосы из тактильной полиуретановой плитки желтого цвета 600х600. Общая длина - 33,0м

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	ТХ		
						Строительство врачебной амбулатории в с. Набережное Павлодарского района Павлодарской области		
ГИП		Каддышева			06.21		Стадия	Лист	Листов
							РП	2	
Проверил		Каддышева			06.21	План	ТОО "ES-ПРОЕКТ"		
Разработал		Каиргельдинова			06.21				

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Экспликация помещений

Номер поме-щения	Наименование	Площадь, $м^2$
1	Тамбур	6.05
2	Вестибюль	13.52
3	Коридор (зона ожидания)	77,11
4	Гардероб для посетителей	8.24
5	Кабинет доврачебного приема	12,26
6	Кабинет врачебного приема	15,06
7	Помещение для уборочного инвентаря	4.05
8	Кабинет	14.91
9	Умывальная	1.8
10	Туалет	1.98
11	Прививочный кабинет	8.05
12	Помещение для картотеки	10.01
13	Процедурный кабинет	16,00
14	Дневной стационар на 2 койки	14.50
15	Складское помещение	10.44
16	Медицинский архив	5.24
17	Кабинет физиотерапевтического лечения	12.45
18	Комната для персонала	10.04
19	Санузел для инвалидов	3.84

Экспликация помещений

Номер поме-щения	Наименование	Площадь, $м^2$
20	Помещение для хранения дезинфицирующих средств	6.4
21	Умывальная	2.27
22	Туалет	1.76
23	Туалет	1.76
24	Помещение для забора мокроты	5.91
25	Кабинет для приема противотуберкулезных препаратов	8.47
26	Комната для временного хранения медицинских отходов	4.08
27	Коридор	8.18
28	Тамбур	2.46
29	Санузел	3.06
30	Шлюз	2.9
31	Изолятор	10.76
32	Электрощитовая	4,75
33	Электрокотельная	5,13
34	Тамбур	3,12
35	Фильтр	8,62
36	Кабинет заведующего	10,13
37	Санпропускник	2,50
38	Раздевалка с душевой	3,66

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата
ГИП		Каддышева			06.21
Проверил		Каддышева			06.21
Разработал		Каиргельдинова			06.21

ТХ

Строительство врачебной амбулатории в с. Набережное Павлодарского района Павлодарской области

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

Экспликация помещений

ТОО "ES-ПРОЕКТ"

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Кабинет прививочный							
1	Кушетка медицинская (ткань дерматин) 2000x600x570				шт	1		
2	Ширма медицинская трехстворчатая (ткань дерматин) 2208x400x1652				шт	1		
3	Стол для врача 1100x630x740				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	1		
5	Шкаф для стерильных инструментов				шт	1		
6	Стойка для капельного вливания 650x650x2130				шт	1		
7	Облучательрециркулятор бактерицидный настенно-потолочный N=0,1квт 1ф	ОБН-300			шт	1		
8	Холодильник медицинский, N=0,15квт, 220В, 1ф				шт	1		
9	Столик передвижной манипуляцинный 600x400/750x1100				шт	1		
10	Ведро педальное				шт	1		
	Лента измерительная				шт	1		
	Лоток почкообразный				шт	1		
	Тонометр с фонендоскопом				шт	1		
	Кабинет врачебного приема							
1	Кушетка медицинская (ткань дерматин) 2000x600x570				шт	1		
2	Ширма медицинская трехстворчатая (ткань дерматин) 2208x400x1652				шт	1		
3	Стол для врача 1100x630x740				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	2		
7	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный N=0,1квт 1ф	ОБН-300			шт	1		
36	Шкаф книжный 800x432x1900(h)				шт	1		
58	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатый 1790x600x500				шт	1		
	Пульсоксиметр взрослый				шт	1		

Руководитель
Каирбаева Г. М.

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата
ГИП		Кабдышева			06.21
Проверил		Кабдышева			06.21
Разработал		Каиргельдинова			06.21

ТХ.СО

Строительство врачебной амбулатории в с. Набережное Павлодарского района Павлодарской области

Стадия	Лист	Листов
РП	1	

Спецификация

ТОО "ES-ПРОЕКТ"

Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам. инв.№

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Помещение для забора мокроты							
8	Холодильник медицинский, N=0,15квт, 220В, 1ф				шт	1		
22	Стол производственный, 1200х800х850				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	1		
23	Стол лабораторный с вытяжным устройством, 1000х730х2000				шт	1		
13	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100				шт	1		
7	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный	ОБНП 1х30-01			шт	1		
	N=0,1квт 1ф							
17	Ведро педальное				шт	1		
	Помещение для приема противотуберкулезных препаратов							
3	Стол для врача 1100х630х740				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	1		
9	Столик передвижной манипуляцинный 600х400/750х1100				шт	1		
25	Стеллаж универсальный, 920х432х1800				шт	1		
7*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный	ОБП-300			шт	1		
	N=0,1квт 1ф							
9*	Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)				шт	1		
	Фильтр							
1	Кушетка медицинская (ткань дерматин) 2000х600х570				шт	1		
2	Ширма медицинская трехстворчатая (ткань дерматин) 2208х400х1652				шт	1		
3	Стол для врача 1100х630х740				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	2		
	Санпропускник							
58	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатый 1790х600х500				шт	1		
	Раздевалка с душевой							
17	Ведро педальное				шт	1		

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата

ТХ.СО

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Процедурный кабинет							
3	Стол для врача 1100х630х740				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	1		
1	Кушетка медицинская (ткань дерматин) 2000х600х570				шт	1		
2	Ширма медицинская трехстворчатая (ткань дерматин) 2208х400х1652				шт	1		
39	Светильник смотровой передвижной N=0,17квт 1ф				шт	1		
34	Тележка медицинская приборная, 775х450х880				шт	1		
8	Холодильник медицинский, N=0,15квт, 220В, 1ф				шт	1		
7	Облучательрециркулятор бактерицидный настенно-потолочный N=0,1квт 1ф	ОБП-300			шт	1		
9	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100				шт	1		
10	Ведро педальное				шт	1		
9*	Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)				шт	1		
	Бесконтактный термометр медицинский				шт	1		
	Ларингоскоп с волокном световодом				шт	1		
	Палаты дневного станционара							
20	Кровать комбинированная бытовая 1900х700х/880-980/				шт	2		
21	Тумбочка прикроватная 475х400х740				шт	2		
6	Стойка для капельного вливания 650х650х2130				шт	2		
7	Облучательрециркулятор бактерицидный настенно-потолочный N=0,1квт 1ф	ОБП-300			шт	1		
58	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатый 1790х600х500				шт	1		
	Бесконтактный термометр медицинский				шт	1		
	Кабинет доврачебного приема							
8	Холодильник медицинский, N=0,15квт, 220В, 1ф				шт	1		
36	Шкаф книжный 800х432х1900(h)				шт	1		
39	Светильник смотровой передвижной N=0,17квт 1ф				шт	1		

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата

ТХ.СО

Лист 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Лента измерительная				шт	1		
3	Стол для врача 1100х630х740				шт	1		
4	Стул полумягкий				шт	2		
9	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100				шт	2		
1	Кушетка медицинская,(ткань дерматин) 2000х600х570				шт	1		
2	Ширма медицинская трехстворчатая (ткань дерматин) 2208х400х1652				шт	1		
12	Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением				шт	1		
18	Весы медицинские с ростомером				шт	1		
9*	Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)				шт	1		
	Бесконтактный термометр медицинский				шт	1		
	Глюкометр				шт	1		
43*	Электрокардиограф				шт	1		
7	Облучательрециркулятор бактерицидный настенно-потолочный, N=0,1квт 1ф	ОБП-300			шт	1		
58	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатый 1790х600х500				шт	1		
	Пульсоксиметр взрослый				шт	1		
	Пульсоксиметр детский				шт	1		
	Экспресс-анализатор уровня холестерина в крови				шт	1		
	<u>Кабинет физиотерапевтического лечения</u>							
41	Деревянная кушетка с подъемным изголовьем				шт	2		
42	Т-образная перегородка из алюминиевого профиля, Н- 2,0м				шт	1		
3	Стол для врача 1100х630х740				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	1		
2	Ширма медицинская трехстворчатая 2208х400х1652				шт	1		
7	Облучательрециркулятор бактерицидный настенно-потолочный, N=0,1квт 1ф	ОБП-300			шт	1		
58	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатый 1790х600х500				шт	1		
59	Пеленальный столик 950х400х600				шт	1		

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата

ТХ.СО

Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Аппарат для диадинамотерапии				шт	1		
	Аппарат для УВЧ терапии				шт	1		
	Лампа Соллюкс				шт	1		
	Кабинет							
4	Стул полумягкий				шт	2		
36	Шкаф книжный 800х432х1900(h)				шт	2		
48	Стол компьютерный 1000х520х750(h)				шт	1		
49	Персональный компьютер, N=0,45 квт				шт	1		
50	Принтер лазерный ч/б (формат А4)				шт	1		
51	Стол 1300х630х750(h)				шт	1		
53	Зеркало настенное				шт	1		
7	Облучательрециркулятор бактерицидный настенно-потолочный, N=0,1квт 1ф	ОБП-300			шт	1		

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата

ТХ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
58	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатый 1790х600х500				шт	1		
	Кабинет заведующего							
47	Кресло рабочее поворотное для руководителя				шт	1		
48	Стол компьютерный 1000х520х750(h)				шт	1		
49	Персональный компьютер, N=0,45 квт				шт	1		
50	Принтер лазерный ч/б (формат А4)				шт	1		
36	Шкаф книжный 800х432х1900(h)				шт	1		
51	Стол 1300х630х750(h)				шт	1		
52	Холодильник бытовой электрический N=0,135 квт 1ф				шт	1		
53	Зеркало настенное				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	3		
	Комната хранения медотходов							
7*	Облучатель рециркуляторбактерицидный настенно-потолочный 1070-140х80	ОБНП 1х30-01			шт	1		
25	Стеллаж универсальный, 920х432х1800				шт	2		
8	Холодильник медицинский, N=0,15 квт 220В 1ф				шт	1		
	Медицинский архив							
25	Стеллаж универсальный, 920х432х1800				шт	4		
	Помещение для хранения дизрастворов и складское помещение							
54	Шкаф стеллаж материальный 2200х500х1800				шт	3		
	Помещение картотеки							
55	Шкаф медицинский картотечный, 1020х518х730				шт	2		
51	Стол 1300х630х750(h)				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	1		
49	Персональный компьютер, N=0,45 квт				шт	1		
	Гардероб							
56	Вешалка гардеробная на 24 места, 1600х600х2200				шт	1		
4	Стул полумягкий обрабатываемый (эко кожа)				шт	1		
	Коридор-ожидания							
57	Диван медицинский обрабатываемый (эко кожа)				шт	3		

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата

ТХ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Изолятор							
20	Кровать комбинированная бытовая 1900х700х/880-980/				шт	1		
21	Тумбочка прикроватная 475х400х740				шт	1		
6	Стойка для капельного вливания 650х650х2130				шт	1		
7	Облучатель рециркуляторбактерицидный настенно-потолочный N=0,1квт 1ф	ОБП-300			шт	1		
	Бесконтактный термометр медицинский				шт	1		
	Комната персонала							
58	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатый 1790х600х500				шт	3		
60	Стол обеденный				шт	1		
61	Стул				шт	4		
65	Шкаф-стол кухонный 820х800х506				шт	1		
66	Микроволновая печь				шт	1		
52	Холодильник бытовой электрический N=0,135 квт 1ф				шт	1		
	Санузел для инвалидов							
10	Ведро педальное				шт	1		
62	Поручень откидной для унитаза из нержавеющей стали				шт	2		
63	Поручень для раковины из нержавеющей стали				шт	1		
64	Рукосушитель сенсорный 1,2 кВт/220В				шт	1		
	Складское помещение							
	Кондиционер				шт	2		

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата

ТХ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип,марка , обозначение документа опросного листа	Код оборудования изделия материала	Завод изготовитель	Ед. измер-я	Кол-во	Масса единицы,кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Медицинский инструментарий							
	Набор педиатра				шт	1		
	Измеритель артериального давления с фонендоскопом				шт	2		
	Чемодан-укладка для оказания неотложной помощи 420х220х3000				шт	1		
	Зеркало влагалищное двустворчатое по Куско				шт	1		
	Зеркало подъемник влагалищное по Отто				шт	1		
	Зонт маточный с делениями				шт	1		
	Зонт желобоватый гинекологический				шт	1		
	Катетер резиновый или полимерный (набор)				шт	1		
	Пинцет хирургический (разные)				шт	1		
	Стетоскоп акушерский				шт	1		
	Тазомер				шт	1		
	Спринцовка с мягким наконечником				шт	1		
	Языкодержатель				шт	1		
	Жгут кровоостанавливающий				шт	1		
	Зажим				шт	1		
	Кровоостанавливающий (разные)				шт	1		
	Ножницы хирургические (разные)				шт	1		
	Шпатель медицинский из нержавеющей стали				шт	1		
	Шприц для промывания полостей (Жане)				шт	1		
	Лоток почкообразный				шт	1		
	Пузырь резиновый для льда				шт	1		
	Подушка для кислорода				шт	1		
	Стакан для дезинфекции инструментов				шт	1		
	Термометр медицинский				шт	1		
	Носилки санитарные				шт	1		
	Пипетка глазная				шт	1		

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Привязан для : "Строительство врачебной амбулатории в с.Луганск Павлодарской области (привязка)

Инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата

ТХ.СО