ТОО «Асад-ЛТД»

Лицензия №24011570 от 22.02.2024 года

ТОО «БС Строй Холдинг»

Лицензия 06-ГСЛ №002105 от 22.02.2023 года

Заказ: №52-2024
Заказчик: ГУ «Отдел строительства Акимата города Тараза»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз

Том 3. Альбом 7

Технологические решения

г. Шымкент 2024 г.

ТОО «Асад-ЛТД»

Лицензия №24011570 от 22.02.2024 года

ТОО «БС Строй Холдинг»

Лицензия 06-ГСЛ №002105 от 22.02.2023 года

Заказ: №52-2024
Заказчик: ГУ «Отдел строительства Акимата города Тараза»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз

Том 3. Альбом 7

Технологические решения

Директор ТОО «Асад-ЛТД» **Акжолов А.Б.**

Главный архитектор проекта **Павлиди П. А.**

Директор ТОО «БС Строй Холдинг» **Акжолов А. Б.**

г. Шымкент 2024 г.

Ведомость чертежей основного комплекта марки ТХ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные. Технологические решения	
2	План подвала с расстановкой технологического оборудования	
3	План 1-го этажа с расстановкой технологического оборудования	
4	План 2-го с расстановкой технологического оборудования	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Наименование	Обозначение	Примечание
	Ссылочные документы	
СП РК 3.02-107-2014	Общественные здания и сооружения	
СП РК 3.02-108-2013	Административные и бытовые здания	
	Прилагаемые документы	
	Спецификация оборудования	10 листов

Условные обозначения,

принятые в проекте:

Э – подвод электроэнергии;

1ф,3ф – фазность тока;

шт.р. – подключение через штепсельную розетку;

– умывальник.

Проект разработан в соответсвии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации здания

Главный архитектор проекта: Павлиди А.

Технологические решения

Технологическая часть строительства здания Акимата в микрорайоне «Ұлы дала» разработана на основании задания на проектирование, выданного заказчиком.

Административное здание двухэтажное с цокольным этажом, неправильной формы в плане, с размерами в осях 49,3х19,3 м.

В здании Акимата запроектированы:

- в цокольном этаже складские, технические помещения, столовая с залом на 30 и 10 мест, фойе;
- на первом этаже выполнено размещение рабочих кабинетов для сотрудников Акимата города Тараз, приемная для посетителей, комната приема пищи;
- на втором этаже размещены рабочие кабинеты для сотрудников Акимата, кабинеты Акима и его заместителя, конференц зал.

Рабочие кабинеты для сотрудников административного здания приняты на 1-2-3 человека. Площадь рабочих помещений принята из расчета 6,0-7,5 м2 на одного сотрудника. Площадь кабинетов администрации принята согласно требований СП РК 3.02-108-2013 "Административные и бытовые здания".

На каждом этаже выполнено размещение подсобно-вспомогательных и санитарных помещений.

Рабочие места оборудованы компьютерами и оргтехникой. Кабинеты оснащены соответствующим оборудованием, мебелью, инвентарем.

Режим работы персонала односменный.

Для хранения уборочного инвентаря предусмотрено специальное помещение. Уборка помещений административного здания производится вручную.

Для питания служащих запроектирована столовая на полуфабрикатах высокой степени готовности. Столовая является объектом общественного питания малой производительности с числом посадочных мест 40 и с ограниченным ассортиментом приготовления блюд. В такой столовой предусмотрена организация основного производственного процесса по приготовлению блюд в одном помещении по принципу участкового деления. Набор помещений следующий - кухня, моечная, холодный цех, склад, гардероб персонала с душевой, санузел, загрузочная.

Производственная мощность столовой-1930 блюд/день. Время работы столовой с 10.00 до 18.00, 5 дней в неделю.

Удаление пищевых отходов с пищеблока производится ежедневно на вскармливание животных сельского населения. Перекладываются отходы в чистую емкость для транспортировки, бачки тщательно моют и дезинфицируют. Кухня оснащена современным механическим, тепловым, холодильным и вспомогательным оборудованием.

Расчет на количество блюд выпускаемых в столовой

Согласно СП РК 4.01-101- 2012 на предприятиях общественного питания количество реализуемых блюд U в час следует определить по формуле:

U = 2,2 х n х m,

где n - количество посадочных мест;

m - количество посадок, принимаемое для столовых открытого типа и кафе равным 2; для столовых при промышленных предприятиях и студенческих столовых - 3; для ресторанов - 1,5.

Uчас = 2,2 х 40 х 3= 264 блюд/час.

Uсут = Uчас х t х 0,45

где, t=количество рабочих часов столовой

Uсут = 264 х 8 х 0,45= 950 блюд/день.

Противопожарные мероприятия организуются заказчиком в соответствии с требованиями органов противопожарного надзора. Здание обеспечено необходимыми путями эвакуации.

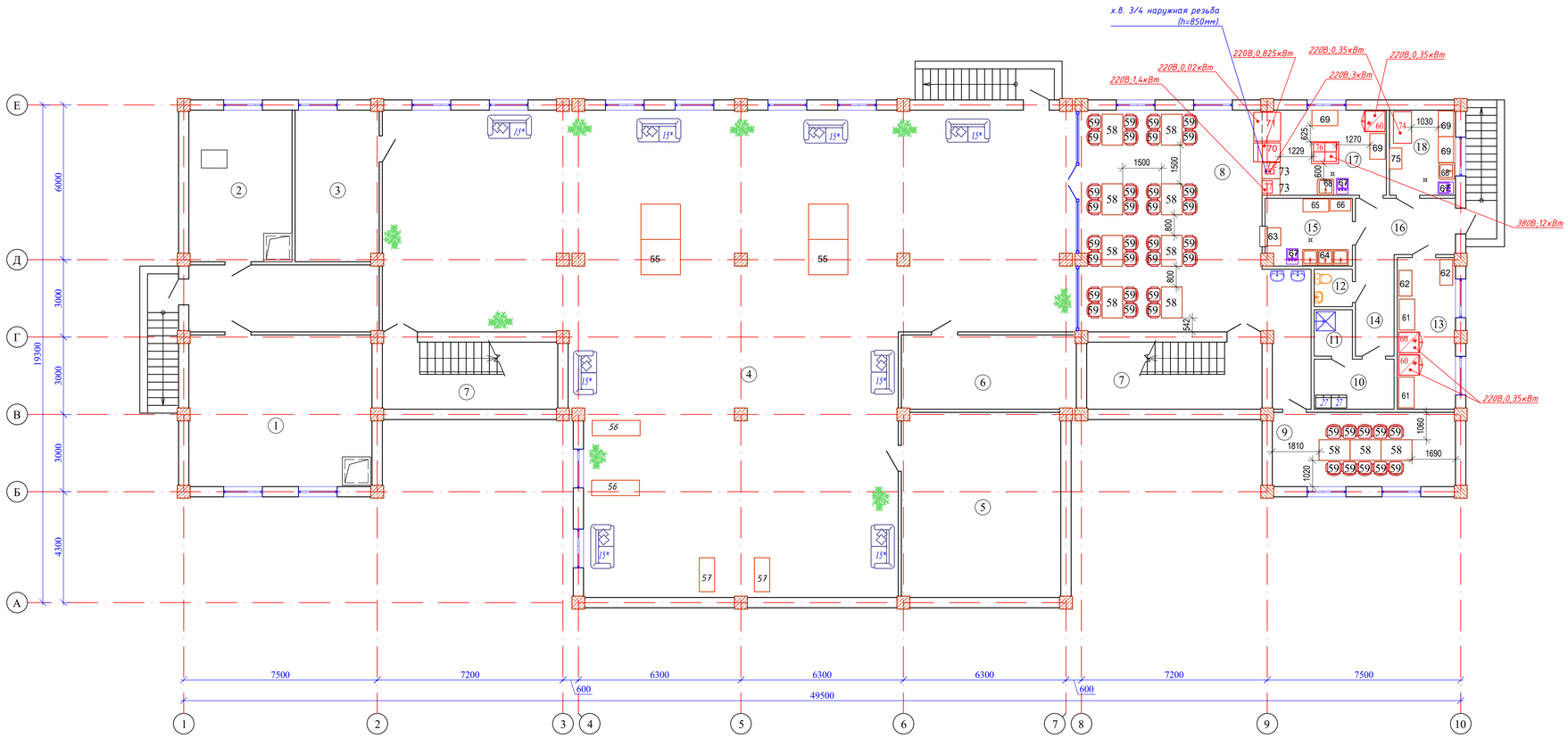
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	52-2024 - ТХ			
						Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз			
ГАП		Павлиди А.			08.24	Здание акимата	Стадия	Лист	Листов
Проверил							РП	1	
Разработал		Басс Д.А.			08.24	План подвала с расстановкой технологического оборудования	ТОО "Асад-ЛТД" г. Шымкент 2024г.		
Н.контроль		Цой В.Г.			08.24				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

План с расстановкой технологического оборудования на отм. -3.600



Экспликация помещений

N по плану	Наименование	Площадь м2
1	2	3
1	Тепловой узел	41,6
2	Водомерный узел	23,3
3	Помещение для хранения светильников	18,9
4	Фойе	357,0
5	Венткамера	44,1
6	Электрощитовая	19,2
7	Лестничная клетка (2х17,7)	35,4
8	Обеденный зал на 30 мест	70,3
9	Обеденный зал на 10 мест	20,3
10	Гардероб персонала	5,8
11	Душевая	2,5
12	Санузел	2,0
13	Склад	13,1
14	Коридор	5,8
15	Моечная	8,5
16	Загрузочная	8,3
17	Кухня	15,3
18	Холодный цех	8,3
		699,7

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Павлиди А.			08.24
Проверил					
Разработал		Басс Д.А.			08.24
Н.контроль		Цой В.Г.			08.24

52-2024 - ТХ

Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз

Здание акимата

Стадия	Лист	Листов
РП	2	

План с расстановкой технологического оборудования на отм. -3.600

ТОО "Асад-ЛТД" г. Шымкент 2024г.

Взам. инв. N

Подп. и дата

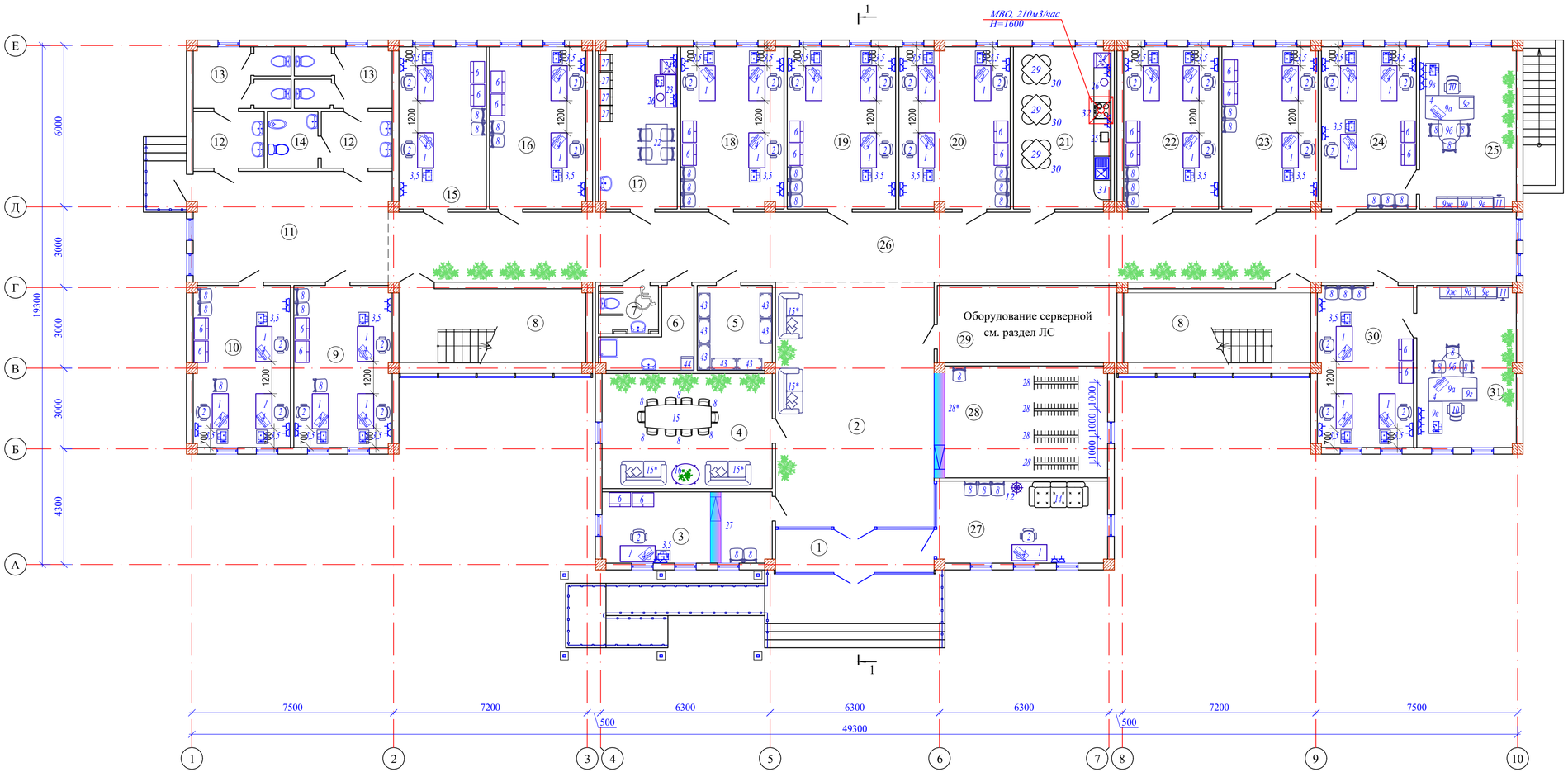
Инв. N подл.

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Перечень технологического оборудования подвала							
	Кладовая светильников, складское помещение, пом. № 3,7							
37	Подтоварник металлический, 1060x840x280 мм	ПК-6-2	522-103-0121	Торговая сеть	шт.	25		
43	Стеллаж деревянный односторонний 800x380x2000 мм	без марки	522-101-1242-0006	Торговая сеть	шт.	20		
	Фойе, пом. № 4							
15*	Диван, 1780x870x590 мм, посадочных мест: 2, материал:обивка - гобелен	модель Бруно "2"	521-402-0301-0011	Торговая сеть	шт.	8		
55	Стол теннисный в комплекте с сеткой Startline-Leader.							
	Изготовлен из ЛДСП 16мм. Размеры (ДхШхВ) 274x152,5x76см		522-101-1025-0005	Торговая сеть	шт.	2		
б/п	Ракетки для настольного тенниса Р-4225 (в комплекте 2 ракетки и 3 шарика). Изготовлена из специального шпона дерева		522-101-1024-0011	Торговая сеть	шт.	4		
56	Беговая дорожка	155D-C	522-101-1089-0033	Торговая сеть	шт.	2		
57	Велотренажер	TFK-900	522-101-1089-0037	Торговая сеть	шт.	2		
	Обеденный зал на 30 мест, пом. № 8							
58	Стол обеденный на 4 места, размер 1200x800x750мм. Столешница из высокопрочного HPL пластика, толщиной 11,5мм		522-102-0101-0010	Торговая сеть	шт.	8		
59	Стул. Сиденье и спинка: пластик. Каркас стула: металл, хром.лак/ черный муар. Размер: 460x480x840мм		521-103-0303-0005	Торговая сеть	шт.	30		
	Обеденный зал на 10 мест, пом. № 9							
58	Стол обеденный на 4 места, размер 1200x800x750мм. Столешница из высокопрочного HPL пластика, толщиной 11,5мм		522-102-0101-0010	Торговая сеть	шт.	3		
59	Стул. Сиденье и спинка: пластик. Каркас стула: металл, хром.лак/ черный муар. Размер: 460x480x840мм		521-103-0303-0005	Торговая сеть	шт.	10		
	Гардероб персонала, пом. № 10							
27	Шкаф металлический для одежды двухсекционный, размер 600x500x1860мм	без марки	522-101-1229-0010	Торговая сеть	шт.	2		
	Склад, пом. № 13							
60	Шкаф среднетемпературный V= 500 л ARKTO R0,5-S (710x680x2200 мм, 0…+6 °С, краш.) 220В; 0,35кВт		522-103-0303	Торговая сеть	шт.	2		
61	Подтоварник из нержавеющей стали 1200x600x300 мм, с лагами усиления ПТ-1		522-103-0167-0002	Торговая сеть	шт.	2		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	52-2024 - ТХ.СО		
						Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз		
ГАП		Павлиди А.			08.24	Здание акимата	Стадия	Лист	Листов
Проверил							РП	0.1	
Разработал		Басс Д.А.			08.24	Спецификация оборудования и материалов подвала	ТОО "Асад-ЛТД" г. Шымкент 2024г.		
Н.контроль		Цой В.Г.			08.24				

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	Стеллаж металлический 1800*1000*500 мм		521-108-0507-0003	Торговая сеть	шт.	2		
	Моечная, пом. № 15							
63	Стол для сбора отходов из нержавеющей стали 600х700х850 мм, СО-600/700(Л)/Б		522-103-0117-0002	Торговая сеть	шт.	1		
64	Ванна моечная ВМС-П-3/500 (1800х600х850)		522-103-0141	Торговая сеть	шт.	1		
65	Стеллаж для сушки посуды, нержавеющая сталь, размер 1000х500х1500мм		522-103-0107-0003	Торговая сеть	шт.	1		
66	Шкаф с полками для посуды 800*450*1800		521-101-0601-0001	Торговая сеть	шт.	1		
67	Рукомойник из нержавеющей стали 400х400х150 мм, со смесителем и сифоном, РН		522-103-0132-0002	Торговая сеть	шт.	1		
	Кухня, пом. № 17							
67	Рукомойник из нержавеющей стали 400х400х150 мм, со смесителем и сифоном, РН		522-103-0132-0002	Торговая сеть	шт.	1		
68	Ванна моечная ВМС-С-1/500 (600х600х850)		522-103-0138	Торговая сеть	шт.	1		
69	Стол производственный СПБ-С-10/6-П (1000х600х850)		522-103-0115	Торговая сеть	шт.	2		
70	Витрина холодильная демонстрационная KTG107W, размеры 1000х740х1900 мм, 0,825 кВт, 220 В		522-103-0320-0002	Торговая сеть	шт.	1		
71	Прилавок для горячих напитков ПГН-70КМ (1120х705/1030х1485) 0,02 кВт, 220 В		522-103-1011	Торговая сеть	шт.	1		
72	Кипятильник электрический HWB-30L, размеры 190х340х740мм, объем 30 л, мощность 3 кВт, напряжение 220 В		522-103-0802-0011	Торговая сеть	шт.	1		
73	Модуль нейтральный МН-70КМ (630х705/1030х870)		522-103-1019	Торговая сеть	шт.	2		
60	Шкаф среднетемпературный V= 500 л ARKTO R0,5-S (710х680х2200 мм, 0...+6 °С, краш.) 220В; 0,35кВт		522-103-0303	Торговая сеть	шт.	1		
76	Плита электрическая четырехконфорочная ЭП-4П, размеры 1050х850х860 мм, мощность 12 кВт, напряжение 380В		522-103-0214-0010	Торговая сеть	шт.	1		
77	Печь микроволновая СВЧ HURAKAN HKN-WP900 (483х400х281 мм, 220 В, 1,4 кВт)		522-103-0219	Торговая сеть	шт.	1		
	Холодный цех, пом. № 18							
67	Рукомойник из нержавеющей стали 400х400х150 мм, со смесителем и сифоном, РН		522-103-0132-0002	Торговая сеть	шт.	1		
74	Стол холодильный TM2GN-G (V=320 л, -2..+10°С, 1200х705х850/910 мм, 2 двери); 220В; 0,35кВт		522-103-0309	Торговая сеть	шт.	1		
68	Ванна моечная ВМС-С-1/500 (600х600х850)		522-103-0138	Торговая сеть	шт.	1		
69	Стол производственный СПБ-С-10/6-П (1000х600х850)		522-103-0115	Торговая сеть	шт.	2		
75	Шкаф для хлеба ШХ-810/480/1800 (810х480х1800)		522-103-0131-0001	Торговая сеть	шт.	1		

План 1-го этажа с расстановкой технологического оборудования



Экспликация помещений

N по плану	Наименование	Площадь м2
1	2	3
1	Тамбур	9,5
2	Вестибюль	53,3
3	Канцелярия	16,4
4	Комната приема посетителей	26,7
5	Кладовая канц.товаров	8,5
6	Кладовая уборочного инвентаря	6,4
7	Санузел для МГН	3,9
8	Лестничная клетка (2х18,9)	37,8
9	Рабочий кабинет	21,6
10	Рабочий кабинет	21,3
11	Рекреация	30,0
12	Умывальная (2х5,4)	10,8
13	Санузел (2х7,6)	15,2
14	Кабина личной гигиены женщин	3,8
15	Рабочий кабинет	19,2
16	Рабочий кабинет	21,2
17	Комната тех.персонала	17,2
18	Рабочий кабинет	22,6
19	Рабочий кабинет	23,9
20	Рабочий кабинет	24,4
21	Комната приема пищи	21,4
22	Рабочий кабинет	20,9
23	Рабочий кабинет	21,1
24	Рабочий кабинет	20,9
25	Кабинет руководителя отдела	21,3
26	Коридор	107,4
27	Комната охраны	19,3
28	Гардеробная	26,3
29	Серверная	18,9
30	Рабочий кабинет	21,1
31	Кабинет руководителя отдела	21,8
		714,1

Примечание:

1. Контроль доступа в здание предусматривается разделом СС СКУД.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Павлиди А.			08.24
Проверил					
Разработал		Басс Д.А.			08.24
Н.контроль		Цой В.Г.			08.24

52-2024 - ТХ

Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз

Здание акимата

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

План 1-го этажа с расстановкой технологического оборудования

ТОО "Асад-ЛТД"
г. Шымкент 2024г.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Перечень технологического оборудования 1-го этажа							
	Вестибюль, пом. № 2							
15*	Диван, 1780х870х590 мм, посадочных мест: 2, материал:обивка - гобелен	модель Бруно "2"	521-402-0301-0011	Торговая сеть	шт.	2		
	Канцелярия, пом. № 3							
1	Стол письменный, 1200 х 600 х 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	1		
2	Кресло для персонала , 530х530х720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	1		
3	Тумба мобильная на колесах, 442 х 534 х 628 мм	без марки	522-101-1237-0003	Торговая сеть	шт.	1		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	1		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420х270х250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	1		
6	Шкаф для документов, 800х450х1990мм	без марки	522-101-1231-0026	Торговая сеть	шт.	2		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	2		
27	Стойка-ресепшн с дверцей прохода, 2600х400х1200 мм	без марки	Прайслист	Торговая сеть	компл.	1		
	Комната приема посетителей, пом. № 4							
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	10		
15	Стол для конференций 8-ми местный, 2760х13680х750 мм	без марки	522-101-1207-0003	Торговая сеть	шт.	1		
15*	Диван, 1780х870х590 мм, посадочных мест: 2, материал:обивка - гобелен	модель Бруно "2"	521-402-0301-0011	Торговая сеть	шт.	2		
16	Стол журнальный, полукруглый	без марки	522-101-1265-0001	Торговая сеть	шт.	1		
	Кладовая канцтоваров, пом. № 5							
43	Стеллаж деревянный односторонний 800х380х2000 мм	без марки	522-101-1242-0006	Торговая сеть	шт.	7		
	Кладовая уборочного инвентаря, пом. № 6							
44	Шкаф для уборочного инвентаря, 600х500х1656 мм	без марки	521-101-0603-0003	Торговая сеть	шт.	1		

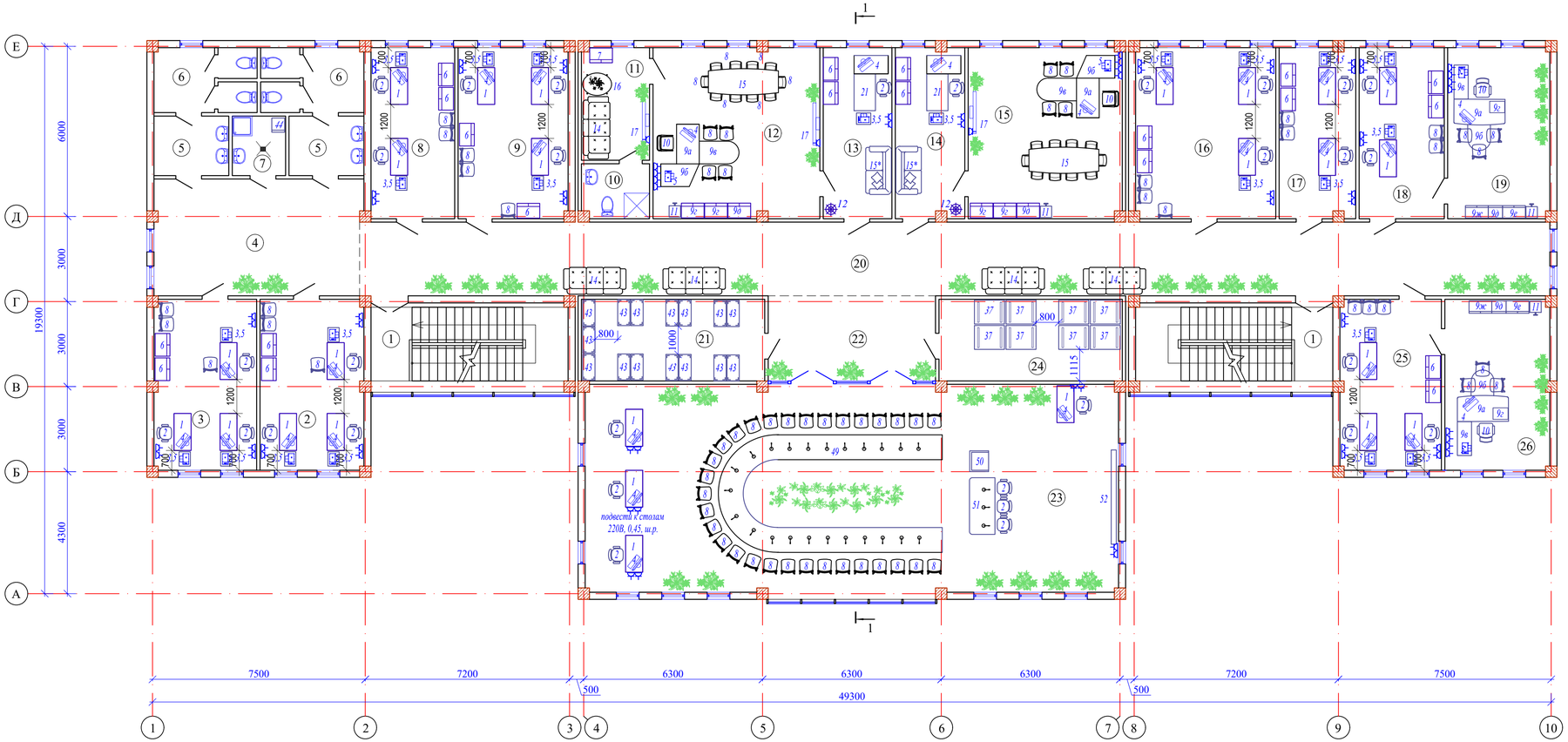
Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата	52-2024 - ТХ.СО		
						Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз		
ГАП		Павлиди А.			08.24	Здание акимата	Стадия	Лист	Листов
Проверил							РП	1.1	
Разработал		Басс Д.А.			08.24	Спецификация оборудования и материалов 1-го этажа	ТОО "Асад-ЛТД" г. Шымкент 2024г.		
Н.контроль		Цой В.Г.			08.24				

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Рабочие кабинеты, пом. № 9,10,15,16							
1	Стол письменный, 1200 x 600 x 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	10		
2	Кресло для персонала , 530x530x720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	10		
3	Тумба мобильная на колесах, 442 x 534 x 628 мм	без марки	522-101-1237-0003	Торговая сеть	шт.	10		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	10		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420x270x250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	10		
6	Шкаф для документов, 800x450x1990мм	без марки	522-101-1231-0026	Торговая сеть	шт.	8		
8	Стул полумягкий, 530x420x460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	10		
	Комната технического персонала, пом. № 17							
22	Стол обеденный в комплекте с 4-мя стульями, 1500x600x700 мм	без марки	522-102-0101-0002	Торговая сеть	шт.	1		
23	Стол кухонный с навесной полкой 1200x600x1800мм	без марки	----------	Торговая сеть	шт.	1		
24	Холодильник бытовой, 1-но камерный, 540x600x1580мм, 220В, 0,15кВт	"Бирюса"	521-301-3017-0007	Торговая сеть	шт.	1		
25	Печь микроволновая, 483x424x281мм, Э, 1ф, 220В, 0,9 кВт, 6 уровней мощности, 25 л	СВЧ AIRHOT WP900-25L M	522-103-0220	Торговая сеть	шт.	1		
26	Чайник электрический, Э, 1ф, 220В, 1,6 кВт	без марки	521-301-3010	Торговая сеть	шт.	1		
27	Шкаф металлический для одежды двухсекционный, размер 600x500x1860мм	без марки	522-101-1229-0010	Торговая сеть	шт.	4		
	Рабочие кабинеты, пом. № 18,19,20							
1	Стол письменный, 1200 x 600 x 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	9		
2	Кресло для персонала , 530x530x720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	9		
3	Тумба мобильная на колесах, 442 x 534 x 628 мм	без марки	522-101-1237-0003	Торговая сеть	шт.	9		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	9		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420x270x250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	9		
6	Шкаф для документов, 800x450x1990мм	без марки	522-101-1231-0026	Торговая сеть	шт.	6		
8	Стул полумягкий, 530x420x460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	9		
	Комната приема пищи, пом. № 21							
24	Холодильник бытовой, 1-но камерный, 540x600x1580мм, 220В, 0,15кВт	"Бирюса"	521-301-3017-0007	Торговая сеть	шт.	1		
25	Печь микроволновая, 483x424x281мм, Э, 1ф, 220В, 0,9 кВт, 6 уровней мощности, 25 л	СВЧ AIRHOT WP900-25L M	522-103-0220	Торговая сеть	шт.	1		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26	Чайник электрический, Э, 1ф, 220В, 1,6 кВт	без марки	521-301-3010	Торговая сеть	шт.	1		
29	Стол обеденный 4-х местный, 800х800х750 мм	без марки	522-102-0101-0009	Торговая сеть	шт.	3		
30	Стул обеденный, 380х380х910мм	Алия	522-102-0102-0003	Торговая сеть	шт.	12		
31	Кухонный гарнитур, 4900х800х1800 мм	индивидуальное изготовление	Прайслист	Торговая сеть	компл.	1		
32	Плита индукционная настольная встраиваемая, 400х830х200 мм, 220В, 3,5кВт	К2Н	522-103-0237-0004	Торговая сеть	шт.	1		
	Рабочие кабинеты, пом. № 22,23,24,30							
1	Стол письменный, 1200 х 600 х 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	11		
2	Кресло для персонала , 530х530х720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	11		
3	Тумба мобильная на колесах, 442 х 534 х 628 мм	без марки	522-101-1237-0003	Торговая сеть	шт.	11		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	11		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420х270х250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	11		
6	Шкаф для документов, 800х450х1990мм	без марки	522-101-1231-0026	Торговая сеть	шт.	8		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	11		
	Кабинет руководителя отдела, пом. № 25,31							
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	2		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	6		
9	Кабинет руководителя, в том числе:							
9а	Стол руководителя, 2200х1500х750 мм	без марки	522-101-1207-0001	Компания "ZETA"	шт.	2		
9б	Стол-приставка, 900х900х750 мм	без марки	522-101-1207-0012	Компания "ZETA"	шт.	2		
9в	Стол-тумба, 800х600х860 мм	без марки	522-101-1237-0004	Компания "ZETA"	шт.	2		
9г	Тумба мобильная на колесах 400х500х550мм	без марки	522-101-1237-0008	Компания "ZETA"	шт.	2		
9д	Шкаф для документов 800х450х1990 мм	без марки	522-101-1233-0034	Компания "ZETA"	шт.	2		
9е	Шкаф для одежды, 800х500х2000мм	без марки	522-101-1229-0022	Компания "ZETA"	шт.	2		
9ж	Шкаф стеллаж открытый для документов, 800х430х1990мм	без марки	522-101-1235-0012	Компания "ZETA"	шт.	2		
10	Кресло руководителя, уплотненная эко-кожа	без марки	522-101-1224-0001	Торговая сеть	шт.	2		
11	Шкаф металлический с сейфом, 400х380х1200мм	мод. 481	522-101-1302	Торговая сеть	шт.	2		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Помещение охраны, пом. № 27							
1	Стол письменный, 1200 х 600 х 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	1		
2	Кресло для персонала , 530х530х720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	1		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	1		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	3		
12	Вешалка напольная на 6 крючков, высота 1800 мм	"Модель 11"	522-101-1252-0004	Торговая сеть	шт.	1		
14	Диван, 2250х870х590 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка -гобелен	модель Бруно "3"	521-402-0301-0012	Торговая сеть	шт.	1		
	Гардеробная, пом. № 28							
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	1		
28	Вешалка напольная на 24 крючка 1184х862х1600мм	без марки	522-101-1252-0002	Торговая сеть	шт.	4		
28*	Стойка гардеробная с дверцей прохода, 3800х400х1200 мм	без марки	Прайслист	Торговая сеть	компл.	1		

План 2-го этажа с расстановкой технологического оборудования



Экспликация помещений

N по плану	Наименование	Площадь м2
1	2	3
1	Лестничная клетка (2х18,9)	37,8
2	Рабочий кабинет	21,6
3	Рабочий кабинет	21,3
4	Рекреация	30,0
5	Умывальная (2х5,4)	10,8
6	Санузел (2х7,6)	15,2
7	Кладовая уборочного инвентаря	3,8
8	Рабочий кабинет	17,4
9	Рабочий кабинет	23,0
10	Санузел	4,4
11	Комната отдыха	9,3
12	Кабинет Акима	34,8
13	Приемная Акима	14,3
14	Приемная зам.Акима	14,3
15	Кабинет зам.Акима	32,2
16	Рабочий кабинет	29,3
17	Рабочий кабинет	15,8
18	Рабочий кабинет	17,7
19	Кабинет руководителя отдела	21,0
20	Коридор	107,4
21	Архив	18,2
22	Кулуар	17,6
23	Конференц-зал	138,7
24	Кладовая мебели конференцзала	18,2
25	Рабочий кабинет	21,1
26	Кабинет руководителя отдела	21,8
		717,0

Примечание:

1. Система видеоконференцсвязи учтена в разделе СС

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Павлиди А.			08.24
Проверил					
Разработал		Басс Д.А.			08.24
Н.контроль		Цой В.Г.			08.24

52-2024 - ТХ

Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз

Здание акимата

Стадия	Лист	Листов
РП	4	

План 2-го этажа с расстановкой технологического оборудования

ТОО "Асад-ЛТД" г. Шымкент 2024г.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Перечень технологического оборудования 2-го этажа							
	Рабочие кабинеты, пом. № 2,3,8,9							
1	Стол письменный, 1200 х 600 х 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	11		
2	Кресло для персонала , 530х530х720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	11		
3	Тумба мобильная на колесах, 442 х 534 х 628 мм	без марки	522-101-1237-0003	Торговая сеть	шт.	11		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	11		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420х270х250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	11		
6	Шкаф для документов, 800х450х1990мм	без марки	522-101-1231-0026	Торговая сеть	шт.	8		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	11		
	Комната отдыха, пом. № 11							
7	Шкаф для одежды, 800х500х1970мм	без марки	522-101-1229-0020	Торговая сеть	шт.	1		
14	Диван, 2250х870х590 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка -гобелен	модель Бруно "3"	521-402-0301-0012	Торговая сеть	шт.	1		
16	Стол журнальный, полукруглый	без марки	522-101-1265-0001	Торговая сеть	шт.	1		
17	Телевизор, Led экран, диагональ экрана 127 см, Э, 1ф, 220В, 0,45 кВт	"Saturn"	521-101-0417-0004	Торговая сеть	шт.	1		
	Кабинет Акима, пом. № 12							
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	1		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420х270х250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	1		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	14		
9	Комплект мебели для кабинета руководителя:							
9а	Стол руководителя, 2200х1500х750 мм	без марки	522-101-1207-0001	Торговая сеть	шт.	1		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	52-2024 - ТХ.СО		
						Строительство здания акимата в микрорайоне «Ұлы дала» в городе Тараз		
ГАП		Павлиди А.			08.24	Здание акимата	Стадия	Лист	Листов
Проверил							РП	2.1	
Разработал		Басс Д.А.			08.24	Спецификация оборудования и материалов 2-го этажа	ТОО "Асад-ЛТД" г. Шымкент 2024г.		
Н.контроль		Цой В.Г.			08.24				

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9б	Стол-тумба с полкой, 800х600х860 мм	без марки	522-101-1237-0004	Торговая сеть	шт.	1		
9в	Стол приставка (брифинг), 1200х750х726 мм	без марки	522-101-1207-0012	Торговая сеть	шт.	1		
9г	Шкаф для документов 800х450х1990 мм	без марки	522-101-1233-0034	Торговая сеть	шт.	2		
9д	Шкаф для одежды, 800х540х1950мм	без марки	522-101-1229-0003	Торговая сеть	шт.	1		
10	Кресло руководителя, уплотненная эко-кожа	без марки	522-101-1224-0001	Торговая сеть	шт.	1		
11	Шкаф металлический с сейфом, 400х380х1200мм	мод. 481	522-101-1302	Торговая сеть	шт.	1		
15	Стол для конференций 8-ми местный, 2760х13680х750 мм	без марки	522-101-1207-0003	Торговая сеть	шт.	1		
17	Телевизор, Led экран, диагональ экрана 127 см, Э, 1ф, 220В, 0,45 кВт	"Saturn"	521-101-0417-0004	Торговая сеть	шт.	1		
	Приемная, пом. № 13,14							
2	Кресло для персонала , 530х530х720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	2		
3	Тумба мобильная на колесах, 442 х 534 х 628 мм	без марки	522-101-1237-0003	Торговая сеть	шт.	2		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	2		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420х270х250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	2		
6	Шкаф для документов, 800х450х1990мм	без марки	522-101-1231-0026	Торговая сеть	шт.	4		
12	Вешалка напольная на 6 крючков, высота 1800 мм	"Модель 11"	522-101-1252-0004	Торговая сеть	шт.	2		
15*	Диван, 1780х870х590 мм, посадочных мест: 2, материал:обивка - гобелен	модель Бруно "2"	521-402-0301-0011	Торговая сеть	шт.	2		
21	Стол угловой офисный с тумбой и компьютерной приставкой,							
	Габариты, 1600 х 600 х 760мм	без марки	522-101-1207-0011	Торговая сеть	компл.	1		
	Кабинет заместителя Акима, пом. № 15							
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	1		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420х270х250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	1		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	14		
9	Комплект мебели для кабинета руководителя:							
9а	Стол руководителя, 2200х1500х750 мм	без марки	522-101-1207-0001	Торговая сеть	шт.	1		
9б	Стол-тумба с полкой, 800х600х860 мм	без марки	522-101-1237-0004	Торговая сеть	шт.	1		
9в	Стол приставка (брифинг), 1200х750х726 мм	без марки	522-101-1207-0012	Торговая сеть	шт.	1		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9г	Шкаф для документов 800х450х1990 мм	без марки	522-101-1233-0034	Торговая сеть	шт.	2		
9д	Шкаф для одежды, 800х540х1950мм	без марки	522-101-1229-0003	Торговая сеть	шт.	1		
10	Кресло руководителя, уплотненная эко-кожа	без марки	522-101-1224-0001	Торговая сеть	шт.	1		
11	Шкаф металлический с сейфом, 400х380х1200мм	мод. 481	522-101-1302	Торговая сеть	шт.	1		
15	Стол для конференций 8-ми местный, 2760х13680х750 мм	без марки	522-101-1207-0003	Торговая сеть	шт.	1		
17	Телевизор, Led экран, диагональ экрана 127 см, Э, 1ф, 220В, 0,45 кВт	"Saturn"	521-101-0417-0004	Торговая сеть	шт.	1		
	Рабочие кабинеты, пом. № 16,17,18,25							
1	Стол письменный, 1200 х 600 х 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	10		
2	Кресло для персонала , 530х530х720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	10		
3	Тумба мобильная на колесах, 442 х 534 х 628 мм	без марки	522-101-1237-0003	Торговая сеть	шт.	10		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	10		
5	Лазерное МФУ, формат А4, 420х270х250мм, Э, 1ф, 0,365квт	HP LaserJet Pro 135a	522-101-0225-0001	Торговая сеть	шт.	10		
6	Шкаф для документов, 800х450х1990мм	без марки	522-101-1231-0026	Торговая сеть	шт.	8		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	10		
	Кабинет руководителя отдела, пом. № 19,26							
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	2		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	6		
9	Кабинет руководителя, в том числе:							
9а	Стол руководителя, 2200х1500х750 мм	без марки	522-101-1207-0001	Компания "ZETA"	шт.	2		
9б	Стол-приставка, 900х900х750 мм	без марки	522-101-1207-0012	Компания "ZETA"	шт.	2		
9в	Стол-тумба, 800х600х860 мм	без марки	522-101-1237-0004	Компания "ZETA"	шт.	2		
9г	Тумба мобильная на колесах 400х500х550мм	без марки	522-101-1237-0008	Компания "ZETA"	шт.	2		
9д	Шкаф для документов 800х450х1990 мм	без марки	522-101-1233-0034	Компания "ZETA"	шт.	2		
9е	Шкаф для одежды, 800х500х2000мм	без марки	522-101-1229-0022	Компания "ZETA"	шт.	2		
9ж	Шкаф стеллаж открытый для документов, 800х430х1990мм	без марки	522-101-1235-0012	Компания "ZETA"	шт.	2		
10	Кресло руководителя, уплотненная эко-кожа	без марки	522-101-1224-0001	Торговая сеть	шт.	2		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа.	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	Шкаф металлический с сейфом, 400х380х1200мм	мод. 481	522-101-1302	Торговая сеть	шт.	2		
	Коридор, пом. № 20							
14	Диван, 2250х870х590 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка -гобелен	модель Бруно "3"	521-402-0301-0012	Торговая сеть	шт.	4		
	Архив, кладовая при конференц-зале, пом. № 21,24							
37	Подтоварник металлический, 1060х840х280 мм	ПК-6-2	522-103-0121	Торговая сеть	шт.	8		
43	Стеллаж деревянный односторонний 800х380х2000 мм	без марки	522-101-1242-0006	Торговая сеть	шт.	15		
	Конференцзал, пом. № 23							
1	Стол письменный, 1200 х 600 х 750 мм	без марки	522-101-1217-0034	Торговая сеть	шт.	4		
2	Кресло для персонала , 530х530х720мм	без марки	522-101-1227-0001	Торговая сеть	шт.	7		
4	Компьютер мультимедийный в комплекте (монитор 24",системный		521-101-0401-0008 521-101-0411-0002 521-101-0401-0012					
	блок, клавиатура, колонки, мышь), Э, 1ф, 220в, 0,43квт	"Pentium Intel Core i7"	521-101-0401-0020 521-101-0401-0024	Торговая сеть	компл.	4		
8	Стул полумягкий, 530х420х460/840мм	без марки	522-101-1219-0003	Торговая сеть	шт.	31		
49	Стол для переговоров С-образный, R внутр.1,0м,В=800,Н=730мм, L=7800 мм	индивидуальное изготовление	Прайслист	Торговая сеть	компл.	1		
50	Трибуна, 600х500х1200 мм	Модель 20	522-101-1243-0001	Экспериментальный завод № 1, г. Караганда	шт.	1		
51	Стол для президиума, 2000х900х750мм	С01-23	Прайслист	Торговая сеть	шт.	1		
52	Бесшовный ЖК дисплей ZAX-55PJ036PAW-LED/T, 55 дюймов, 0,5кВт	ZAX-55PJ036PAW-LED/T	Прайслист	ТОО "AVS Kazakhstan", Алматы	шт.	1		
	Кладовая уборочного инвентаря, пом. № 7							
44	Шкаф для уборочного инвентаря, 600х500х1656 мм	без марки	521-101-0603-0003	Торговая сеть	шт.	1		