

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО "Облградпроект"

Государственная лицензия № 18010459 от 24.05.2018 г. на право
выполнения проектных работ на территории Республики Казахстан

Объект: "Строительство спортивного модуля в с.Таскескен Урджарского района ВКО"

Заказ: 1-2021-1-ТХ

ТОМ 2

Альбом IX

ТХ - Технологическая часть

г. Усть-Каменогорск

2021 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО "Облградпроект"

Государственная лицензия № 18010459 от 24.05.2018 г. на право
выполнения проектных работ на территории Республики Казахстан

Объект: "Строительство спортивного модуля в с.Таскескен Урджарского района ВКО"

Заказ: 1-2021-1-ТХ

ТОМ 2

Альбом IX

ТХ - Технологическая часть

ТОО "Облградпроект"

Главный инженер проекта



А.О. Темеков

Ю.А. Руденко

г. Усть-Каменогорск

2021 г.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
СН РК 1.02-03-2011	Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство	
СП РК 3.02-118-2013	Закрытые спортивные залы	
СП РК 3.02-107-2014	Общественные здания и сооружения	
-	Правила пожарной безопасности	
-	Технический регламент "Общие требования к пожарной безопасности"	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
16-2020-1-ТХ.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	2 листа

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План на отм. +0.000 с расстановкой технологического оборудования и мебели	
3	План на отм. +0.000 с расстановкой технологического оборудования и мебели	

Технологические решения

1. Рабочая документация выполнена на основании договора и задания на проектирование.
 2. Относительной отметке 0,000 соответствует уровень чистого пола здания спортивного модуля.
 3. Спортивный модуль предназначен для оздоровления населения и развития спорта в данном населенном пункте. Спортивный модуль представляет собой здание, состоящее из двух блоков – спортзал ангарного типа и кирпичный административно-бытовой блок, соединенные между собой галереей. Блок спортивного зала расположен в осях 5-12, запроектирован однопролетным, одноэтажным, ангарного типа, прямоугольным в плане, с основными размерами в осях 36 x 16 м, высотой 8 м. Блок бытовых помещений – расположен в осях 1-4, одноэтажный, с размерами в осях 16 x 18 м, высота помещений 3 м. Блок бытовых помещений, примыкает к зданию спортзала через галерею в осях 4-5. Занятия, проводимые в проектируемом модуле:
 - занятия по бодибей (вольной и классической);
 - баскетбол;
 - волейбол.
 Спортивный зал разделен на две секции посредством ширмы из плотного материала на боковой зал и зал игровых мероприятий. Игровой зал оборудован для игр в баскетбол и волейбол – баскетбольным щитом с кольцом, сеткой и конструкцией крепления, сеткой волейбольной, скамейками. Бойцовский зал оснащен – ковром 6 x 9 м, матами, манекенами для тренировочной бодибей, скамейкой для жима, станком для сгибания спины, канатом, мелким спортивным инвентарем.
- В административно-бытовом корпусе предусмотрены помещения: раздевальни, гардеробная для хранения верхней одежды, комната оказания первой медицинской помощи, помещения для тренеров, инвентарная и прочие вспомогательные помещения. Административно-управленческий персонал спортивного модуля расположен в здании акимата.
- Режим работы спортивного модуля 8 часов в день, 5 дней в неделю, 3 смены в день.
- Пропускная способность составляет:
- игровой зал – 20 чел.;
 - бойцовский зал – 8 чел.
- Штатное расписание проектируемого спортивного модуля:
- тренер – 3 чел.;
 - медработник – 1 чел.;
 - охранник – 1 чел.;
 - уборщик помещений – 1 чел.
4. Обеспеченность первичными средствами пожаротушения – в соответствии с "Правилами пожарной безопасности" и Техническим регламентом "Общие требования к пожарной безопасности".

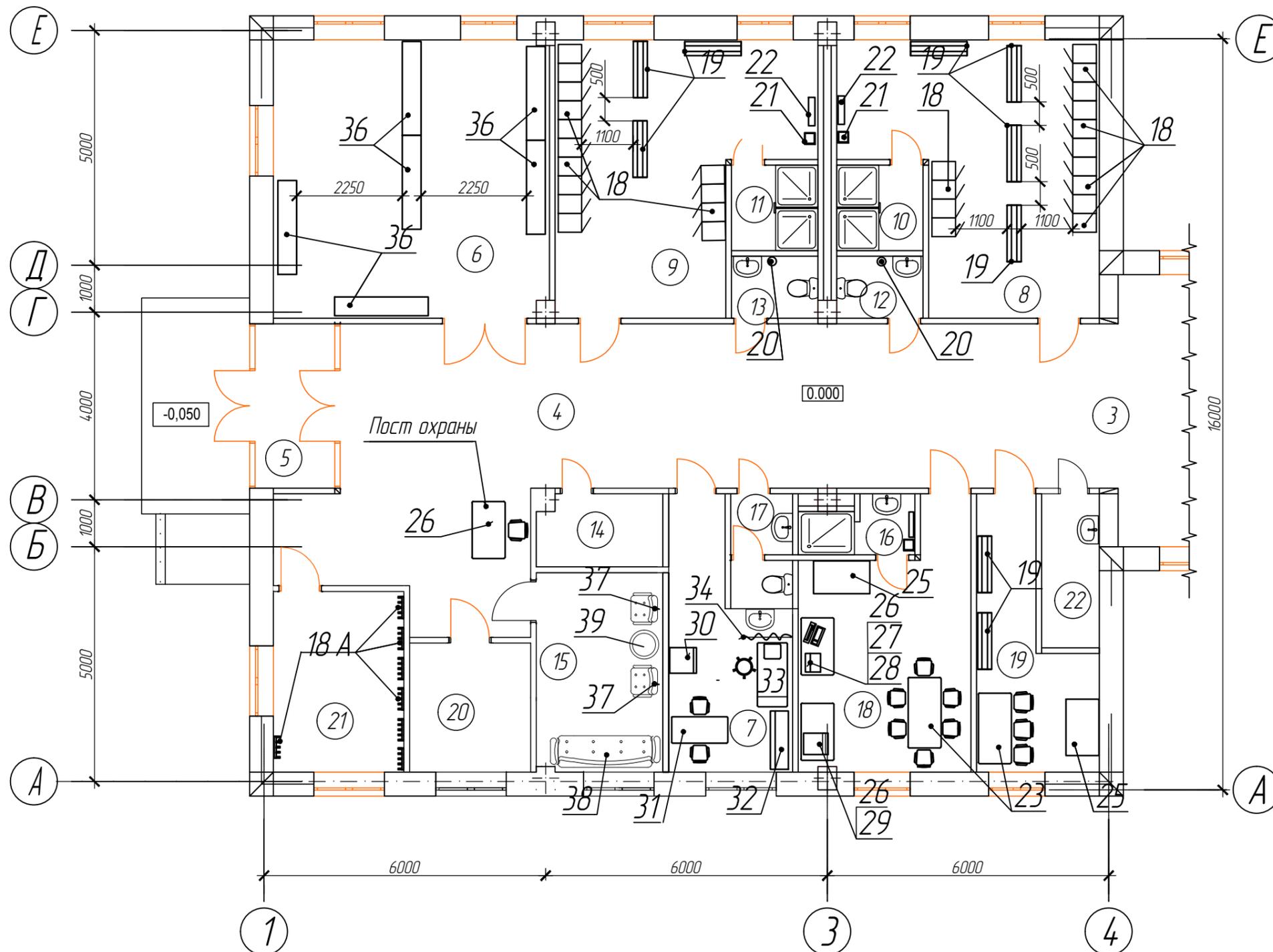
1-2021-1-ТХ					
"Строительство спортивного модуля в с. Таскескен Урджарского района ВКО"					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Спортивный модуль				Стадия	Лист
Общие данные				РП	1
Общие данные				Листов	3
ООО "Облградпроект"				г. Усть-Каменогорск	

Настоящая рабочая документация выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами и соответствует требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм и правил, и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий

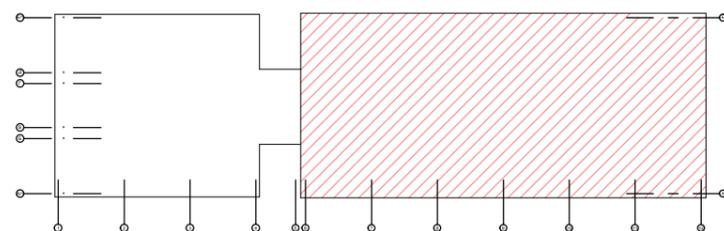
ГИП _____ Ю.А. Руденко

План на отм. +0.000 с расстановкой технологического оборудования и мебели

Экспликация помещений



№ пом.	Наименование	Площ. пом.	Кат-я пом-я
1	Игровой зал	429,0	
2	Борцовский зал	127,9	
3	Галерея-вестибюль	19,4	
4	Холл	72,3	
5	Тамбур	5,6	
6	Комната для хранения инвентаря	35,7	В4
7	Комната оказания первой медицинской помощи	12,6	
8	Раздевалка мужская (на 14 человек)	23,7	Д
9	Раздевалка женская (на 14 человек)	23,7	Д
10	Душевая мужская	3,4	
11	Душевая женская	3,4	
12	Санузел мужской	2,4	
13	Санузел женский	2,4	
14	Электрощитовая	4,2	В4
15	Кабинет директора	11,8	
16	Душевая для тренеров	2,7	
17	Санузел	2,5	
18	Комната для тренеров	18,1	
19	Раздевалка для персонала	11,5	Д
20	Тепловой узел	7,1	
21	Гардероб для верхней одежды	10,7	Д
22	Комната для уборочного инвентаря	4,05	В4
		839,6	



1-2021-1-ТХ					
"Строительство спортивного модуля в с. Таскескен Урджарского района ВКО"					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Тюрина				
Проверил	Гордеев				
Спортивный модуль			Стадия	Лист	Листов
			РП	2	
План на отм. +0.000 с расстановкой технологического оборудования и мебели 1:100			ТОО "Облградпроект" г. Усть-Каменогорск		

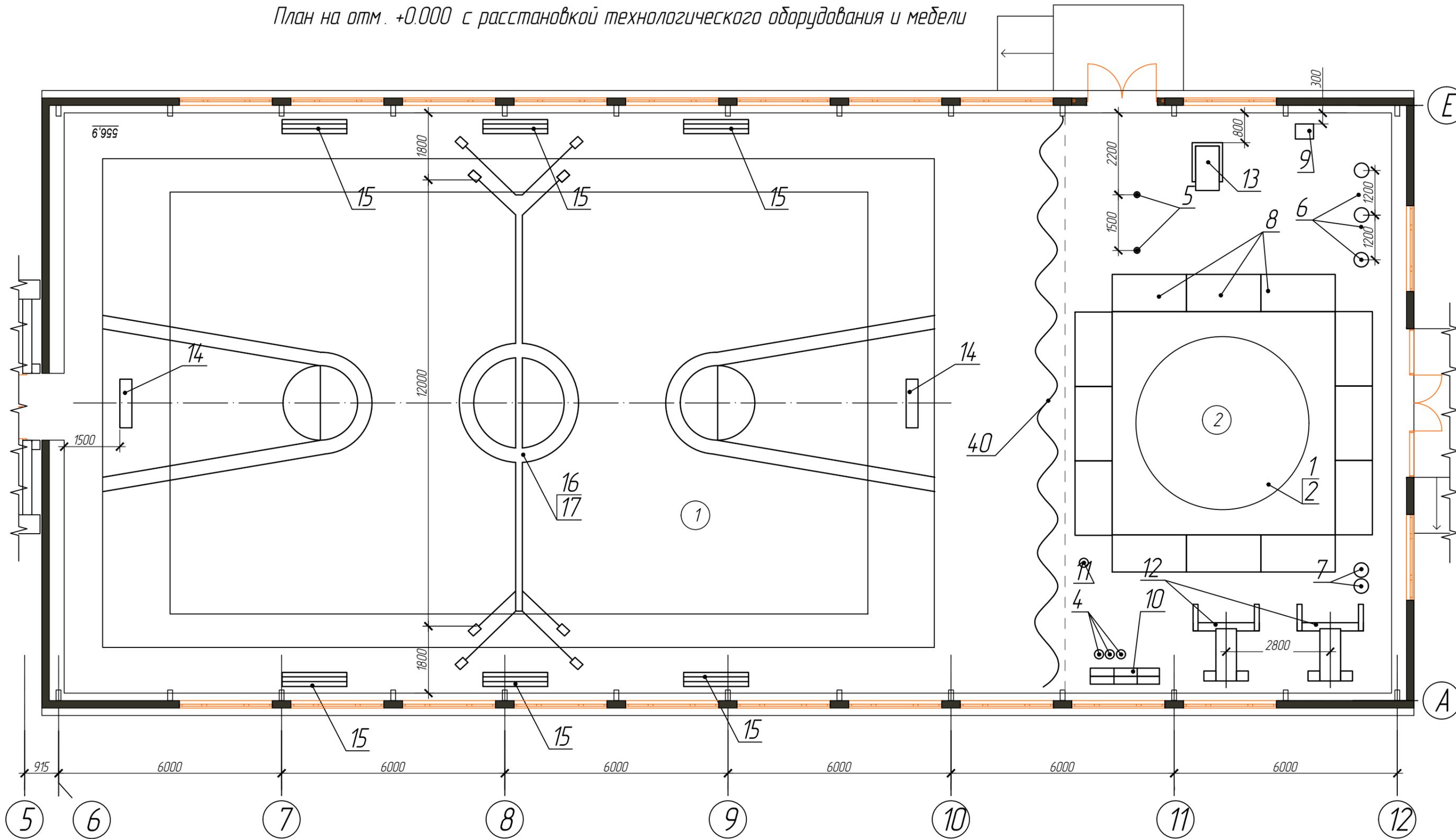
Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

План на отм. +0.000 с расстановкой технологического оборудования и мебели



Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						1-2021-1-ТХ			
						"Строительство спортивного модуля в с. Таскескен Урджарского района ВКО"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спортивный модуль	Стадия	Лист	Листов
							РП	3	
Разраб.	Тюрина			<i>[Signature]</i>		План на отм. +0.000 с расстановкой технологического оборудования и мебели 1:100	ООО "Облградпроект" г. Усть-Каменогорск		
Проверил	Гордеев			<i>[Signature]</i>					

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Поставщик	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
<u>Оборудование заводского изготовления</u>								
1	Ковер борцовский 6x6	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	1		
2	Покрывало для борцовского ковра	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	1		
3	Гантели от 1 до 5 кг	-		Казахстан	компл.	5		
4	Гири 16, 24, 36 кг	-		Казахстан	компл.	1		
5	Канат для лазания (высота помещения 8 м)	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	2		
6	Чучела-манекены для тренировочной борьбы разных весов	-		Казахстан	шт.	3		
7	Набивные мячи-медцинболы от 3 до 12 кг	-		Казахстан	компл.	2		
8	Маты поролоновые предохранительные, размеры 2000x1000	-		Казахстан	шт.	12		
9	Весы медицинские для взвешивания до 200 кг	РП - 200 МГ		Казахстан	шт.	1		
10	Стеллаж для хранения гантелей	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	1		
11	Урна-плевательница	-		Казахстан	шт.	1		
12	Скамья для жима под углом вниз, размеры 2060x1780x1090	DHZ E3041		SPORTAS, г. Алматы	шт.	2		
12.1	Набор проф. обрезиненных штанг от 10 до 30 кг (5 шт., шаг 5 кг).	AeroFit AFB10-30 (10-30 кг)		SPORTAS, г. Алматы	компл.	2		
13	Гиперэкстензия, снаряд, для укрепления и развития мышц спины	DFC Homegym SUBO26		SPORTAS, г. Алматы	шт.	1		
14	Баскетбольный щит с кольцом, сеткой и конструкцией крепления	-		SPORTAS, г. Алматы	компл.	2		
15	Скамья, размеры 1700x400x400	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	6		
16	Сетка волейбольная	ОСТ 6232-72		SPORTAS, г. Алматы	шт.	1		
17	Стойка волейбольная	ТУ-1511-57/1		SPORTAS, г. Алматы	шт.	2		
18	Шкаф для раздевалок, размеры 400x500x1850	ШР-11 L400		"Металлмедель"	шт.	28		
18A	Вешалка настенная на 5 крючков	-		"Металлмедель"	шт.	7		

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						1-2021-1-ТХ.СО				
						"Строительство спортивного модуля в с. Таскескен Урджарского района ВКО"				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спортивный модуль		Стадия	Лист	Листов
								РП	1	2
Разраб.	Тюрина					Спецификация оборудования, изделий и материалов		ТОО "Облградпроект" г. Усть-Каменогорск		
Проверил	Гордеев									

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Поставщик	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
19	Скамья для переодевания, размеры 1400x400x400	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	9		
20	Электросушитель для рук, мощность 1,43 кВт, напряжение 220 в	"Волна"		Казахстан	шт.	3		
21	Аппарат для сушки волос, мощность 0,905 кВт, напряжение 220 В	-		Казахстан	шт.	3		
22	Зеркало настенное, размеры 600x800	-		Казахстан	шт.	3		
23	Стол обеденный, размеры 1500x700x750	-		Казахстан	шт.	2		
24	Стул	-		Казахстан	шт.	10		
25	Шкаф для одежды, размеры 1200x700x1800	-		Казахстан	шт.	2		
26	Стол офисный, размеры 1200x700x750	-		Казахстан	шт.	3		
27	Компьютер, монитор ЖК17, мощность 0,5 кВт, напряжение 220 В	-		Казахстан	шт.	1		
28	Принтер, мощность 0,5 кВт, напряжение 220 В	-		Казахстан	шт.	1		
29	Музыкальный центр, мощность 0,5 кВт, напряжение 220 В	-		Казахстан	шт.	1		
30	Холодильник бытовой, мощность 0,12 кВт, напряжение 220 В	-		Казахстан	шт.	1		
31	Стол медсестры	ОН-7301/10		Казахстан	шт.	1		
32	Шкаф медицинский	ШМ-2		Казахстан	шт.	1		
33	Кушетка смотровая г.Орджоникидзе МПО "Казбек"	ОН-7-1257/10		Казахстан	шт.	1		
34	Ширма медицинская габ. 2000x1800 г. Караганда	МШ-00		Казахстан	шт.	1		
35	Облучатель бактерицидный, мощность 20 Вт, напряжение 220 В	ОБНП 2x30-01 "Генерис"		Казахстан	шт.	1		
36	Стеллаж для хранения инвентаря, размеры 2000x400x2100	-		Казахстан	шт.	6		
37	Кресло	-		Казахстан	шт.	2		
38	Диван	-		Казахстан	шт.	1		
39	Журнальный стол	-		Казахстан	шт.	1		
40	Ширма из плотной материи	-		Казахстан	шт.	1		
41	Аптечка для оказания первой помощи	-		Казахстан	шт.	1		
42	Набор врачебного приема	-		Казахстан	шт.	1		
43	Урна пластиковая	-		Казахстан	шт.	5		
44	Мяч волейбольный	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	4		
45	Мяч баскетбольный	-		SPORTAS, г. Алматы	шт.	4		

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

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1-2021-1-ТХ.СО