

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по АХР КГТУ  
им. И. Раззакова

Асиев А.Т.

«10» 07 2025 г.

### Техническое задание

#### Перечень строительных материалов на 2025г. ОЭЗиС кампус И.Раззакова

№	Техническая спецификация	ед. изм.	Кол-во
1.	Крестики для кафеля. Крестики применяются для обеспечения одинакового расстояния между рядами керамической и кафельной плитки при проведении облицовочных работ. Ширина шва: 1,1.5, 2.5 в пачках по 200 шт	Пачка	20
2.	Правило металлическое "Трапедия" с 1 ребром жесткости, используют для выравнивания стен после нанесения строительного раствора, а также выявления неровностей на плоскости перед отделкой. Инструмент имеет заостренную часть, которая предназначена для удаления излишков раствора. На одной из сторон правила есть продольная выемка, повышающая его прочность. Размеры: 1,5м.	Штука	4
3.	Цемент в бумажных мешках М-400 по 50кг.	Мешок	50
4.	Сухая смесь растворная - клей для облицовочных работ в бумажных мешках 25 кг. (аналог SET-300 Alinex) Сертификация: СТ 001040003521-ТОО-01-2016 Цвет: серый Связующее: цемент Максимальная крупность наполнителя: не менее 0,63 мм Соотношение при смешивании: 5,5-5,8 л воды на 25 кг сухой смеси Расход материала: не более 5-8 кг на 1 м2 при толщине слоя 3-5 мм Температура применения: от +5°C до +30°C Жизнеспособность раствора: 2 часа Класс материала, удельная эффективная активность ЕРН (Азфф), не более: 370 Бк/кг Прочность сцепления с основанием, не менее: 0,6 МПа Прочность на сжатие, не менее: 10 МПа Марка по прочности: М100 Толщина слоя: 3-7 мм Затирка швов: через 24 часа Время укладки плитки: до 15 мин. после нанесения раствора Время исправления положения плитки: 15 минут	Мешок	120
5.	Ламинированные напольные покрытия класса 33, ГОСТ 32304-2013	м2	300
6.	Коммерческий линолеум. Класс износостойкости: 43 Ширина: 3 м., 3.5 м Длина рулона: 20-30 м Толщина защитного слоя: не менее 0,70 мм Общая толщина: не менее 2 мм Шумоизоляция: 7 Дб Основа: ПВХ Класс горючести: КМ2 Срок службы: не менее 15 лет	м2	200
7.	Универсальный клей для линолеума в металлических банках 750 гр, не требующая разбавления	Банка	10
8.	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и внешних работ, акриловая объемом жидкая 5л. (аналог Alinex Primer)	банка	70

	<p>Тип товара: Грунтовка          Марка: Primer          Область применения: Дерево, Минеральные поверхности          Вид работы: Универсальный для внутренних и наружных работ          Вес, кг: 5          Расход в один слой: 100-400 г/м<sup>2</sup> Гарантийный срок хранения, месяц: 6 Фасовка: Канистра 5 кг.          Тип грунтовки: Акриловая</p>		
9.	<p>Плинтус напольный          Материал: из ПВХ          Ширина: 100 мм          Длина: 2500 мм</p>	Штука	70
10.	<p>Подложка гармошка под ламинированные полы.          Длина: не менее 1000 мм          Ширина: не менее 500 мм          Толщина: не менее 3 мм          Площадь покрытия: 10,5 кв.м          Материал: пенополистирол          Звукоизоляция (Дб): 20          Термоизоляция: 0,09 м<sup>2</sup>К/Вт          Устойчивость к нагрузке: 8 т/м<sup>2</sup>          Выравнивание основания: 2 мм</p>	Штука	30
11.	<p>Порожник металлический стандартный.          Длина: не менее 2700мм          ширина не менее 50 мм          Материал: алюминий</p>	Хлыст	50
12.	<p>МДФ          Толщина: не менее 10 мм          Размеры: 2800*2070 мм          Сорт: 1</p>	м <sup>2</sup>	50
13.	<p>Гипсокартон стеновой ГКЛ. (аналог Knauf)          Цвет картона: серый;          Цвет маркировки: черный;          Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка);          Основные размеры: 2500x1200x12,5 мм;          Масса (ГСП-А) размером 2500x1200x12,5 мм (3 кв.м): не менее 25 кг; ГСП: Тип А          Соответствие сертификация: ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009)</p>	лист	150
14.	<p>Гипсокартон потолочный ГКЛ. (аналог Knauf)          Цвет картона: серый;          Цвет маркировки: черный;          Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка);          Основные размеры: 2500x1200x9,5 мм;          Масса (ГСП-А) размером 2500x1200x9,5 мм (3 кв.м): не менее 21,9 кг; ГСП: Тип А          Соответствие сертификация: ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009)</p>	лист	150
15.	<p>Подвес металлический универсальный          Размеры: 60*30*125 мм          Толщина: не менее 0,5 мм          В упаковке: не менее 100 шт          Расчетная нагрузка подвеса: не менее 40 кг</p>	Штука	500
16.	<p>Решетка вентиляционная          Форма: Прямоугольная          Москитная сетка: есть          Высота: 250 мм          Ширина: 180 мм          Толщина: не менее 14 мм          Материал: abs-пластик          Цвет: белый</p>	Штука	100
17.	<p>Панель пластиковая потолочная.          Материал: ПВХ          Цвет: по согласованию          Размер: не менее 250*4000 мм</p>	м <sup>2</sup>	100

18.	<p>Наливной пол для финишного выравнивания бетонных покрытий, монолитных цементосодержащих оснований. В бумажных мешках 25 кг. (аналог "НАШИ"НИВЕЛИР) Сертификация: ГОСТ 31358-2007 Условное обозначение: смесь сухая строительная, наливной пол, цементная, М150, СТ 35715 - 1910 - ТОО - 01 - 2011 Цвет: серый Связующее: цемент Водостойкость: водостойкий Прочность на сжатие: не менее 15 МПа Марка прочности: не менее М150 Соотношение при смешивании: 5-5,6 л воды на 25 кг сухой смеси Адгезия к бетону, не менее 0,5 МПа Жизнеспособность раствора: 30 минут Время высыхания: не более 24 часа при +20°C Расход: не более 17-20 кг на 1 м2 при толщине слоя 10 мм Толщина слоя: 5-10 мм Фракция: не более 0,63 мм</p>	Мешок	50
19.	Мешки для строительного мусора, грузоподъемные, V=50кг	Штука	1000
20.	<p>Клей жидкие гвозди, (аналог AkFix 310) Цвет: Белый Тип: Клей жидкие гвозди Бренд: аналог Akfix Срок годности: не менее 12 месяцев Объем: 310мл Назначение: Монтажный Консистенция: Паста Количество компонентов: 1 Анаэробный: Нет Время схватывания: не более 30-40 мин Тип: Реакционный Температура применения: От +5 до +35°C Вид тары: Картридж Основа клея: Акрил Условия отверждения: Влажность воздуха Без растворителей: Да Прочность склеивания: 70 кг/см2</p>	Штука	50
21.	Ванночки для краски с наклонной поверхностью Размер: 27*29 см	Штука	20
22.	Валик 10 см	штука	50
23.	Валик 20 см	Штука	50
24.	Валик 35 см.	Штука	50
25.	Плоскогубцы. Пассатижи из высококачественной нержавеющей стали с прочной резиновой рукояткой , размер 240мм	Штука	3
26.	Молоток с гвоздодером из нержавеющей стали с прочной резиновой рукояткой, вес 250 гр.	Штука	5
27.	Молоток 300 гр.	Штука	5
28.	Отвертка комбинированная из нержавеющей стали с резиновой рукояткой, размер 150 мм	Штука	5
29.	Сверло Ø8 стандартный россия	Штука	10
30.	Сверло Ø6 стандартный россия	Штука	10
31.	Сверло Ø12 стандартный россия	Штука	10
32.	Уголки наружные для кафеля и плитки Толщина: 8 мм Длина: 3000 мм	Хлыст	20
33.	Шпатель из нержавеющей стали с деревянной рукояткой, размер 400 мм,	штука	20
34.	Саморезы 40*4,2 мм	пачка	50

35.	Саморезы 50*4,2 мм	пачка	50
36.	Саморезы 60*4,2 мм	Пачка	50
37.	Гвозди-дюбель размер 6*40 мм, в пачке 90 штук	Пачка	50
38.	Дюбель 30*4,5 мм	кг	10
39.	Высококачественный лак для паркета на алкидной основе глянцевый для металлических и деревянный покрытий, в банках 2.4кг	банка	50
40.	Краска белая (аналог MASHAD PAINT ИРАН) Фасовка: Металлическая банка Цвет: белый Объем: 2,6 л Основа: Алкидная Степень блеска: Глянцевая	банка	200
41.	Краска бордовая (аналог MASHAD PAINT ИРАН) Фасовка: Металлическая банка Цвет: бордовая Объем: 2,6 л Основа: Алкидная Степень блеска: Глянцевая	банка	30
42.	Краска черная (аналог MASHAD PAINT ИРАН) Фасовка: Металлическая банка Цвет: черный Объем: 2,6 л Основа: Алкидная Степень блеска: Глянцевая	банка	15
43.	Водоземulsionная краска для стен и потолков внутри помещения. Объем 15л., светостойкая, моющая(аналог Alina Paint"Norma") Основа: Акриловая Гарантированный срок хранения: не менее 12 месяцев Фасовка: Ведро Цвет: Белый Вес: 15кг Степень блеска: Матовый Расход: в 1 слой 140-145 г/м2 Вид обслуживания: Протирающаяся Назначение: Для стен и потолков Способ нанесения: Кисть, валик, краскораспылитель	ведро	300
44.	Коллер-универсальный концентрат для тонирования, объем 20 мл, разных цветов (по согласованию)	Штука	50
45.	Сухая строительная смесь. Шпатлевка гипсовая с повышенной степенью пластичностью. Белый или с оттенком серого цвета, в бумажных мешках 25 кг. (аналог Alinex"Glatt") Цвет: светло бежевый с оттенками желтого или серого цвета Связующее: гипс Водостойкость: Нет Максимальная крупность наполнителя: не более 0,16 мм Соотношение при смешивании: 9,5-10,8 л. воды на 25 кг сухой смеси Расход материала: около 1,2 кг на 1м2 при толщине 1 мм Марка по подвижности: Пк2 Температура применения: от +5оС до +30оС Жизнеспособность раствора: не менее 1 часа Класс материала, удельная эффективная активность ЕРН (Аэфф): не более 370 Бк/кг Прочность сцепления с основанием: не менее 0,4 МПа Прочность на сжатие: не менее 2,5 МПа Толщина слоя: 0,5-150 мм Время высыхания: не более 24 часа при +20оС Паропроницаемость: 0,06 мг/м2ч*Па	Мешок	300
46.	Сухая смесь, ротбанд, в бумажных мешках 30кг (аналог Knauf) Расход при нанесении слоя 10 мм: ~8,5 кг/м2 Толщина слоя: стена 5 - 50 мм (локально до 100 мм), потолок 5 - 15 мм Прочность: на сжатие: не менее 2,0 МПа Прочность на изгиб: не менее 1,0 МПа	Мешок	500

	<p>Адгезия к бетону: не менее 0,3 МПа  Высыхание слоя: 15-20 мм при t=20 °С и влажности воздуха 60 %: около 7 суток  Максимальный размер фракции: до 1,25 мм  Минимальная толщина штукатурного слоя для приклеивания керамической облицовки: 10 мм  Допустимый вес плитки с клеем: не более 25 кг  Плотность в затвердевшем состоянии: ~950 кг/м3  Упаковка: бумажный мешок 30 кг</p>		
47.	<p>Сухая смесь, текстура бумажных мешках 25кг. (аналог "Kraft")  Водостойкая  Максимальный размер зерна: не более 0.6 мм  Соотношение при смешивании: 5-5.8 л воды на 25 кг сухой смеси  Температура рабочей поверхности: от +5° С до +30° С  Жизнеспособность раствора: 1 час  Марка по подвижности: Пк2  Прочность сцепления с основанием: 0.65 Мпа  Прочность при сжатии: не менее 6.5 Мпа  Марка по прочности: М50  Морозостойкость: не менее 50 циклов  Время высыхания: не более 24 часа при +20° С  Расход: 3,5-4 кг/м2</p>	Мешок	50
48.	Затирка для швов кафеля, цвет белый 4кг, ГОСТ 31357-2007	шт	5
49.	<p>Растворитель в емкостях 0,5л. смеси летучих органических растворителей, ГОСТ 3134-38 (уайт-спирит)  Цвет: прозрачный Объем: 0.5л  Фасовка: Пластмассовая бутылка  Основа: Без механических примесей  Метод нанесения: Разбавление  Тип товара: Уайт-спирит  Применение: Для краски</p>	бутылка	50
50.	Олифа натуральная из масел растений, имеющий густую масляную консистенцию с легким запахом. ГОСТ 7931-76	л	30
51.	<p>Бетоноконтакт для внутренних и наружных работ (аналог Церезит СТ19 15кг/10л.)  Вес: 15 кг  Объем: 10 л  Цвет: розовый  Расход: от 0,2 до 0,5 л/м2  Плотность: около 1500 кг/м  Температура применения: от +5 до +25 °С  Время высыхания: около 3 часов</p>	ведро	30
52.	Пена монтажная полиуретановая (аналог AkFix 805) Вес: 850гр (750мл)	Штука	120
53.	Отрезной круг 180x1.6x22мм (аналог Rodex)	Штука	20
54.	Алмазный круг 180x2.2x22.2мм (аналог Оскар)	Штука	3
55.	<p>Рулетка измерительная (аналог Rodex)  Длина: 10 м  Двусторонняя шкала: да  Магнитный зацеп: да  Ширина ленты: 2,5 см  Автостоп: да</p>	Штука	5
56.	Шурупы НЦП 3,5x13 мм (семечки)	Пачка	50
57.	Бумажный скотч 3см/5см * 50м	Штука	200
58.	Биты для ГКЛ 10шт.	пачка	10
59.	Кисть 25,40,50мм.	Штука	200
60.	Кисть с наклоном 25мм.(радиаторная)	Штука	20
61.	<p>Битумный лак  Цвет: черный  Объем: 5 л</p>	Штука	10

	Степень блеска: Глянцевый		
62.	Профнастил Ширина листа: не менее 1150 мм Длина листа: не менее 6000 мм Высота не менее 18 мм Толщина листа: не менее 0,5 мм Материал: Оцинкованная сталь Покрытие: Полимерное Цвет по согласованию	м2	50
63.	Лопата совковая	Штука	5
64.	Ножницы по металлу	Штука	2
65.	перчатки 5-ти нитка с ПВХ	Штука	120
66.	кирпич 9x12x25см.	Штука	300
67.	ножи для резки линолеума с запасками	Штука	20
68.	Шурупы 3,5x25	пачка	30
69.	Комплекующие плинтуса из ПВХ	Штука	200
70.	Лак для текстуры (лессирующие покрытие) ведро 10л.	ведро	10
71.	Отсев мытый фракция 1,5-4мм. Заводской	тн	30
72.	Песок мытый. Заводской	тн	30
73.	Брусчатка	м2	100
74.	Серпянка 5см*90м	Штука	30
75.	Пенопласт Длина: 2000 мм Ширина: 1000 мм Толщина: 50 мм Площадь листа: 2 кв.м Плотность: 12 кг/м3	лист	20
76.	Гвозди разные	кг	10
77.	Уголок перфорированный ПВХ с сеткой для откоса Размеры Ш/В: 70*70 мм Длина: 3000 мм Материал: Поливинилхлорид	Штука	100
78.	Биполь рулонный Длина: не менее 15 м Ширина: не менее 1 м	Штука	15
79.	Мастика для кровли ведро 10л.	Штука	10
80.	Болты разные	кг	10
81.	буры 6, 8мм	Штука	20
82.	Миксер для сухих смесей большая	Штука	20
83.	Отбивка малярная 15м с краской	Штука	5
84.	пленка п/этиленовая шир.1,5м, двухслойная т=200мм	м	300
85.	лотки для отвода воды 50см.	Штука	50
86.	профиль металлические для кровли	м2	50
87.	Потолочный плинтус Размер: 100x100 мм Длина: 2м Материал: Пенополистирол Цвет: белый	шт	150
88.	Маяк металлический 23*10*3000 мм	шт	50
89.	Молдинг высокой прочности Материал: Дюрополимер Высота по стене-25 мм Толщина-12 мм Длина-2000 мм Вес единицы-125 гр Грунтовка-есть Под покраску-да	шт	50

90.	Молдинг высокой прочности Материал: Дюрополимер Высота по стене-42 мм Толщина-16 мм Длина-2000 мм Вес единицы-211 гр Грунтовка-есть Под покраску-да	шт	50
91.	Газ пропан баллон. Не менее 27 л	бал	1
92.	Рамные строительные леса с колесами	комплект	8
93.	Краска акриловая водоземлюсионная фасадная моющая, ВД белая 25кг. (аналог Alina Paint) Тип краски: Водно-дисперсионная Расход: 135-145 гр./кв.м. в один слой Возможность колеровки: да Преимущества: Высокоукрывистость, моющаяся, паропроницаемость Количество слоев: В 2 и более слоев Время полного высыхания: 24 часа Степень блеска: Матовая Площадь окрашивания: 1 кг достаточно для окрашивания 7 м2 в 1 слой Температура применения: от +5°C до +30°C	ведро	50
94.	Анкерный дюбель (дюбельман) "Orion" 6*60. Крепежное изделие, которое совместно с другим крепежным изделием различными способами закрепляется в несущем основании и удерживает какую-либо конструкцию	пачка	10
95.	Декоративная листовая панель. Гибкий мрамор. Размер: 1.22x2.80 м Толщина: не менее 5 мм Паропроницаемость: 30гр/кв.м УФ устойчивость - 8 баллов Влагопоглощение: менее 1% Цвет согласовать с заказчиком	лист	30
96.	Керамогранитная плитка под мрамор. Глянцевая поверхность плитки для стен. Размер плитки: 60*30см Толщина: не менее 9 мм Тип: Глянцевая ректифицированная. Влагопоглощение: не более 0,05%	м2	300
97.	Керамогранитная плитка под мрамор. Матовая-гладкая поверхность плитки для пола. Размер плитки: 45*45см Толщина: не менее 9 мм Тип: Матовая-гладкая. Влагопоглощение: не более 0,05%	м2	300

Главный инженер



Кыдыков А.А.

Зав.сект.ОЭЗИС



Тюменова А.Н.