

Ыбырай Алтынсарин
атындағы Арқалық
педагогикалық университеті

«



Ғимаратта аспалы қасбетті монтаждау және орнату

Мекен-жайы: Қайырбекова көшесі, 11, №1 жатақхана атындағы Арқалық педагогикалық университеті» КеАҚ «Ыбырай Алтынсарин

Жондеу жұмыстарының көлемі:

1. Құрылыс ормандарын пайдалана отырып, желдегілетін қасбетті сызықтық панельдермен және жылу оқшаулағыш материалмен қаптау – **1584 м²**.
2. Құбырлы құрылыс ормандарын орнату – **2400 м²**.
3. Металл профильдерді орнату – **4200 м²**.
4. СТ РК 3829-2022 стандартына сәйкес минералды мақтадан жасалған жылу оқшаулағыш плиталарды орнату – **2130 м²**.
5. Қасбет мембранасын орнату – **3509 м²**.
6. Терезе жақтауларын (құламаларын) дайындау үшін металл табак сатын алу – **800 м²**.
7. Терезе жақтауларының қапталдарын (откос) дайындау – **980 м²**.
8. Металл крошгейндерді сатын алу – **6970 дана**.
9. Қасбетке арналған анкерлерді сатын алу – **7347 дана**.
10. Минералды мақта плиталарын бекітуге арналған табақшалы дюбельдерді («зонг») сатын алу – **10400 дана**.
11. Металл беттерін ГФ-021 глифталды астар бояумен бір рет грунттау – **1300 м²**.
12. Отқа төзімділік шегі R-30 болатын оттан қорғау құрамдарымен алдын ала грунтталған металл бетін 2 рет бояу – **1300 м²**.

Электр бурғылар — 5 дана.

Жығжымалы компрессорлық станциялардан жұмыс істейтін пневматикалық отбойкалы балгалар – **5 дана.**

Максималды жүк көтергіштігі 10 тонна автомобиль шассііндегі крандар – 1 дана.

Пневмодөңгелекті телескопиялық жүк көтергіштер, көтеру биіктігі 14 м-ге дейін, жүк көтергіштігі 3,5 тоннаға дейін – **1 дана.**
 Іштен жану қозғалтқышы бар жылжымалы компрессорлар, қысымы 686 кПа (7 атм) дейін, өнімділігі 11,2 м³/мин – **1 дана.**
 Максималды жүк көтергіштігі 25 тонна автомобиль шассиіндегі крандар – **1 дана.**
 Тарту күші 5,79-дан 12,26 кН-ға (1,25 тонна) дейінгі электр жүкшығырлары – **1 дана.**
 Электр қайшылары – **1 дана.**
 Құрылыс-монтаж жұмыстарына арналған бұрауыштар – **5 дана.**
 Номиналды дәнекерлеу тогы 315–500 А бір постылы дәнекерлеу түзеткіштері – **1 дана.**
 Электр перфораторлары – **3 дана.**
 Қозғалтқышының қуаты кемінде 37 а.к.-деп 50 а.к.-ге дейін (27,2 кВт), ұзындығы 3660 мм-ден аспайтын САГ базасындағы дөңгелекті трактор – **1 дана.**
 Фронтальды жүк тиегіш (гидробалға, тез шешілетін құрылғы, шнекті-роторлы қар тазалағыш, рулондарға арналған қармауыш, паллеттік айырлар, түбір жұлатын құрылғы) – **2 дана.**
 2ПТС-4 тракторлық самосвал тіркемесі – **2 дана.**
 Жүк көтергіштігі 1,3 тонна самосвал – **1 дана.**
 Манипуляторы бар, биіктігі 80 м автогидрокөтергіш, арнайы белгілерінде жыпылықтайтын маяктары бар СТРС (Алматыда тіркелген) – **1 дана.**
 Кемінде 7 отыратын орны бар, арнайы белгілерінде жыпылықтайтын маяктары бар бортты автомобильдер – **1 дана.**

Еңбек ресурстары

Тірек және қоршау конструкциялары учаскесінің бастығы (ИТР, дипломы бар) – **1 адам.**
 Қаптаушы – **2 адам.**
 Шатыр жабушы – **1 адам.**
 Өртүрлі жұмысшы – **5 адам.**
 Тракторшы-машинист – **1 адам.**
 Автокран машинисі – **1 адам.**

- ✓ Қасбет материалдарының түсін тапсырыс берушімен келісу қажет;
- ✓ Мердігер ғимарат өлшемдерін алып шығуға міндетті;
- ✓ Жеткізуші жұмыстарды орындау кезінде қауіпсіздік техникасын сақтауға міндетті;
- ✓ Жұмыс Жеткізуші тарапынан өзіне қажетті құрал-жабдықтар мен механизмдерді қолдана отырып, тапсырыс берушімен келісін орындалады;
- ✓ Аяқталған жұмыстарға кепілдік актыға қол қойылған күннен бастап кемінде 24 ай мерзімге берілуі тиіс.

Председатель Правления – Ректор
Аркалыкский педагогический
университета имени Ыбырай

Алтынсарина Т. Еңжанов



Описание работ: Монтаж и устройство навесного фасада.
Поставщик осуществляет монтаж и устройство навесного фасада в здании общежития №1 НАО «Аркалыкский педагогический университет имени Ыбырай Алтынсарина».

Адрес: НАО «Аркалыкский педагогический университет имени Ыбырай Алтынсарин», общежитие №1 расположено по адресу: улица Кайырбекова, 11.

Площадь фасада: Длина здания – 39,00 м, ширина – 16,00 м, высота – 14,00 м.
Одноэтажной пристройки длина – 18,50 м, ширина – 13,30 м, высота – 3,50 м.

Объем ремонтных работ:

1. Устройство с облицовкой линейарного панеля и теплоизоляционным материалом с лесов вентилированного фасада - **1584 м²**
2. Устройство лесов трубчатых - **2400 м²**
3. Устройство металлических профилей - **4200 м²**
4. Устройство плиты теплоизоляционных ваты СТ РК 3829-2022- **2130 м²**
5. Устройство мембраны фасадная - **3509 м²**
6. Приобретение металлического листа для изготовления откосов оконных - **800 м²**
7. Изготовление оконных откосов — **980 м²**
8. **Приобретение металлических кронштейнов — 6970 шт.**
9. Приобретение фасадных анкеров - **7347 штук**
10. Приобретение зонтика для минерных ваты — **10400 шту**
11. Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз - **1300 м²**
12. Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами, предел огнестойкости R-30 - 2 раза- **1300 м²**

Материальные ресурсы:

1. Дрели электрические - **5штук**
2. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т - **1штук**
3. Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций - **5штук**
4. Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т - **1штук**
5. Погрузчики телескопические на пневмоколесном ходу, высота подъема до 14 м, грузоподъемность до 3,5 т - **1штук**

6. Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м³/мин - **1штук**
7. Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т - **1штук**
8. Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т) - **1штук**
9. Ножницы электрические - **1штук**
10. Шуруповерты строительно-монтажные - **5штук**
11. Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А - **1штук**
12. Перфоратор электрический - **3штук**
13. Трактор колесный на базе САГ с мощностью двигателя не менее 37 л.с до 50 л.с. (27,2квт) длина не более 3660 мм - **1штук**
14. Погрузчик фронтальный (гидромолот, быстросъем, шнекороторный снегоочиститель, захват для рулонов, вилы паллетные, корчеватель пней) - **2штук**
15. Прицеп тракторный самосвальный 2ПТС-4 - **2штук**
16. Самосвал 1,3 тонна - **1штук**
17. Автогидроподъемник 80 м с манипулятором, с проблесковыми маячками в особых отметках СТРС (регистрация Алматы) - **1штук**
18. Автомобили бортовые не менее 7 посадочных мест, с проблесковыми маячками в особых отметках - **1штук**

Трудовые ресурсы

Начальник участка по несущим ограждающим конструкциям (ИТР, диплом) — 1 человек
 Облицовщик — 2 человека
 Кровельщик — 1 человек
 Разнорабочий — 5 человека
 Тракторист-машинист — 1 человек
 Машинист автокрана — 1 человек

Цвет фасадного материала согласовать с Заказчиком;
 Подрядчик обязан снять замеры здания;
 Поставщик обязуется соблюдать технику безопасности при производстве работ;
 Работа выполняется Поставщиком с применением своих необходимых инструментов и механизмов с согласованием с Заказчиком;
 Гарантия на выполненные работы должна составлять не менее 24 месяцев с даты подписания акта выполненных работ.