



"Универсиадио"
 Генеральный директор
 РИИ на ПХВ "Институт археологии
 имени А.Х. Марзупани" КЖ МНВО РК
 А. Омар

АР 26103583 "УраловКаспийский локальный микрорайон как один из центров УлусаДжучи"

Таблица 1-Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы

№	Наименование услуг	Обоснование закупа	Условия оплаты (50/50, 30/70 и т.д.)	Планируемая стоимость (тенге)	Контакты ответственного о лица
1.1.	Радиоуглеродный анализ-310 евро =310*633	Радиоуглеродный анализ является ключевым инструментом датировки археологических объектов, позволяющим установить абсолютный возраст органических материалов. Полученные результаты необходимы для построения хронологических рамок изучаемых памятников и обоснования научных выводов проекта. Анализ проводится аккредитованной лабораторией, обладающей международной сертификацией.	50/50	468 030	8 777 038 78 78
1.2.	Услуги по земляным работам	Необходимы для реализации полевого этапа научного исследования в рамках грантовой темы. Работы не могут быть выполнены механизированным способом ввиду требований сохранения культурного слоя.	30/70	5 700 000	8 777 038 78 78

Таблица 2 – Приобретение материалов, оборудования и (или) программного обеспечения (для юридических лиц)

№	Наименование	Обоснование закупки	Условия оплаты (50/50, 30/70 и т.д.)	Стоимость за единицу, тенге	Контакты ответственного о лица
1.1.	Квадрокоптер DJI Mavic 3 Classic (DJI RC) + Fly more Kit	<p>Максимальная скорость: 75.6 км/ч Дальность полёта: до 15 км Время полёта: до 43 минут Тип аккумулятора: Оригинальный LiPo Ёмкость аккумулятора: 5000 мАч Навигация и управление Навигационные системы: GPS, Galileo, BeiDou Частотные диапазоны: 2.400 – 2.4835 ГГц 5.725 – 5.850 ГГц Порты: 1 × USB-C Радиус действия сигнала: до 15 км</p>	50/50	1500 000	8 777 038 78 78

Таблица 3 – Расходы на аренду, эксплуатационные расходы оборудования и техники, используемых для реализации исследований

№	Наименование услуг	Обоснование закупки	Условия оплаты (50/50, 30/70 и т.д.)	Планируемая стоимость (тенге)	Контакты ответственного о лица
1.1.	Автотранспорт (VAZ или Внедорожник. Высокая проходимость в условиях бездорожья, вместительность)	<p>Для успешной реализации археологической экспедиции в рамках проекта проведение полевых исследований в удалённых и труднодоступных районах требует надёжного и специализированного транспорта. Аренда транспорта является необходимой и обоснованной статьёй расходов по следующим причинам: транспортировка участников экспедиции; доставка оборудования и материалов; обеспечение мобильности в зоне раскопок и др.</p>	30/70	3 200 000	8 777 038 78 78