«Утверждаю»
Руководитель
ГУ «Аппарат акима поселка Макат»
_____ Ермагамбетов Е.К.
«26»___август_____2022г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

на разработку рабочего проекта «Строительство в центральной площади «Площади символа Республики Казахстан» в поселке Макат»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1.	Основание для проектирования	Договор 9 от 26.08.2022г.
2.	Вид строительства	Новое строительства
3.	Стадийность проектирования	Рабочий проект Объект II (нормального) уровня отвесности не сложный
4.	Требования по вариантной и конкурсной разработке	Эскизный проект согласовать с компетентными органами в сфере архитектуры
5.	Особые условия строительства	Проект выполнить согласно заданию на проектирование, архитектурно-планировочному заданию в соответствии с выданными техническими условиями. Выполнить инженерные изыскания, топографическую съемку, разработать разбивочный чертеж генплана и выполнить цветовое решение фасадов. I. Строительство центральной площади монумента "Площадь символа". В плане представляет собой прямоугольную форму, с размерами - 1,0 х 20,0 м, рядом с монументом установлен флагшток из металлоконструкций высотой 18м. Архитектурный образ объекта, этажность и применяемые отделочные материалы выполнены согласно ПДП и существующей застройки местности: Высота боковых частей - 4,6 м Высота основной стены - 5,7 м. - Сметную документацию разработать по данным ресурсной сметно-нормативной базе РСНБ РК 2015 с обновлением на момент разработки ПСД; - Предоставить график производства проектных работ; - В проекте разработать раздел ПОС
	Основные технико-экономические показатели, в том числе, жилых или общественных зданий, их назначение, параметры и характеристики (этажность,	Конструктивная схема здания принята из керамического кирпича КР-Р-по 250х120х88/1.4НФ/125/2.0/25/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75 толщиной 380 мм. По углам наружных стен и местах пересечения наружных

	число секций и квартир, вместимость, пропускная способность, торговая площадь).	и внутренних стен уложить связевые сетки из проволоки Ø4Вр-I с ячейкой 100х100 через 6 рядов кладки. Фундаменты - монолитные железобетонные на естественных основаниях: ленточная подушка толщиной 400 мм, бетон В25. Все монолитные конструкции выполнить из тяжелого бетона с рабочей арматурой класса А-III (А400). Каркасы вязать хомутами из арматуры класса А-I (А240). Все работы по возведению монолитных бетонных и железобетонных конструкций, по сварке металлических конструкций, монтажных соединений строительных конструкций, соединений арматуры и закладных деталей выполнять в соответствии со СН РК 5.03-07-2013 «Несущие и ограждающие конструкции» и других действующих нормативных документов. Не о бетонированные стальные закладные детали и соединительные элементы окрасить масляной краской по грунтовке олифой. Наружные стены выполнить из керамического кирпича КР-Р-по 250х120х88/1.4НФ/125/2.0/25/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75 толщиной 380 мм. По углам наружных стен и местах пересечения наружных и внутренних стен уложить связевые сетки из проволоки Ø4Вр-I с ячейкой 100х100 через 6 рядов кладки. Отделкой стен служит мрамор по кронштейнам и профилям.Все декоративные элементы выполнить из экструдированного пенополистирола после установки мрамора на фасад. Элементы как герб,гимн и карта установить по месту согласно ЭП. Флагшток выполнен из металлических труб по уменьшение на высоту.
6.	Основные требования к технологическому оборудованию, в том числе, основные параметры, техническая и эксплуатационная характеристики, сервисное обслуживание	Предусмотреть технологическое оборудование согласно требованиям СН РК.
7.	Основные требования к инженерному оборудованию	Инженерное обеспечение коммуникациями выполнить в соответствии с техническими условиями. Запроектировать внутренние системы и наружные электроснабжения и электрооборудования, пожарную сигнализацию. Наружные сети электроснабжения выполнить

		согласно техническим условиям.
8.	Требования к благоустройству площадки и малым архитектурным формам	Разработать генеральный план в соответствии с требованиями санитарных норм и АПЗ с применением современных материалов. Предусмотреть благоустройство, озеленение, освещение территории, согласовать с Заказчиком.
9.	Требования доступности объектов для инвалидов	Предусмотреть мероприятия по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов и маломобильных групп населения согласно СНиП РК
10.	Требования по разработке инженерно-технических мероприятии гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуации, по защитным мероприятиям	Согласовать выполненный проект, в установленном порядке, с заинтересованными государственными службами, эксплуатирующими организациями и службами. Внесение дополнение и изменений по замечаниям согласующих организаций осуществляется поставщиком в кратчайший срок без дополнительных оплат. Проведение согласований и представлений на утверждение проекта выполняется Поставщиком при содействии Заказчика. Телекоммуникацию разработать в отделном проекте.
11.	Количество экземпляров, выдаваемых Заказчику	- Перечень проектно-сметной документации, подлежащейсдаче проектировщиком Заказчику, определяется в соответствии с действующими нормативными документами по составу проекта. Проект должен быть представлен Заказчику в 5-ти экземплярах: 4-е на бумажном и 1 экземпляр на электронном носителе.

Главный архитектор проекта
ТОО «ASU JOBA» **Айткожина А.О.**