УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель генерального
директора по технике и ИТ

_____ Абдурахманов А.Р.
(подпись)

«___»_____202__ г.

Техническое задание

На проведение экспертизы проектно-сметной документации, для выполнения строительно- монтажных работ новых обьектов сети сотовой связи, и проведение экспертизы сметной документации для электромонтажных работ и модернизации объектов сети сотовой связи, а также строительно-монтажных работ по прокладке волоконно-оптических линий связи ООО «UMS»

город Ташкент
2025 год

Оглавление

1. **Общие сведения** 3

1.1 **Наименование выполняемых работ (оказываемых услуг)** 3

1.2 **Перечень работ и услуг** 3

2 **Требования к исполнителю** 4

3 **Сроки выполнения работ (оказания услуг)** 5

4 **Требования по правилам сдачи и приёмки** 5

5. **Процедура передачи авторских и исключительных прав** 6

6. **Принципы ценообразования на оказываемые услуги/ выполняемые работы.** 6

7. **Требования к объёму и/или сроку предоставления гарантий** 6

8. **Дополнительные требования** 6

1. **Общие сведения**

1.1 Наименование выполняемых работ (оказываемых услуг)

В данном техническом задании перечислены основные требования и исходные данные для выбора подрядной организации (далее Исполнитель) по проведению экспертизы проектно-сметной и отдельно сметной документации, для строительства и модернизации объектов связи в отдельности или фрагмента сети сотовой связи, а также строительно-монтажные, электромонтажные работы, работы по прокладке волоконно-оптических линий связи ООО «UMS» (далее Заказчик).

1.2 Перечень работ и услуг

В рамках данного ТЗ Исполнителю необходимо изучить и проверить предоставленную Заказчиком проектно-сметную документацию/дефектные акты и сопутствующею разрешительную документацию, и дать экспертное заключение.

На экспертизу будут предоставляться как проектно-сметная документация, так и отдельно сметная документация строительства, электромонтажа или модернизации/реконструкции телекоммуникации – базовых станций (на основание дефектных актов), волоконно-оптических линий связи, коммутационных станций, оборудования систем питания, капитально-строительные, текущие ремонтные и прочее в Республике Узбекистан, а также необходимая проектная документация и дефектные акты.

Заказ на оказываемые услуги/выполнение работ по предоставлению экспертного заключения на проектно-сметные документации может включать как за 1 раздел, так и в комплексе.

Ориентировочный не носящий обязательный характер объём:

Строительно- монтажные, работы по прокладке волоконно-оптических линий связи, электромонтажные работы и модернизация объектов сети новых базовых станций сотовой связи ООО «UMS»		
Наименование	**Разделы**	**Общее Количество**
Проведение экспертизы на проектно-сметную документацию комплект (ОПЗ, КЖ, КМ, ЭМ, (при необходимости ЭО)) по строительству сети новых объектов	ОПЗ, КЖ, КМ, ЭМ (при необходимости ЭО)	**850**
Проведение экспертизы на проектно-сметную документацию комплект (ОПЗ, КЖ, КМ) по строительству сети новых объектов	ОПЗ, КЖ, КМ	**600**
Проведение экспертизы на проектно-сметную документацию комплект (ОПЗ, КМ) по строительству сети новых объектов	ОПЗ, КМ	**250**
Проведение экспертизы на проектно-сметную документацию комплект (ЭМ, включая установки ТП) по строительству сети новых объектов	ЭМ	**750**
Проведению экспертизы сметной документации по текущим работам, по реконструкциям и электромантажным работам ЭМ для строительства по обьектам сотовой связи **на основание дефектного акта**	ЭМ	**700**
Строительно- монтажные работы по прокладке волоконно-оптических линий связи ООО «UMS»		
Проведению экспертизы проектно-сметной документации на строительство ВОЛС	СМР ВОЛС	**250**

Фактическое изменение объема обусловлено возникшими обстоятельствами, не позволяющими производить работы на ранее запланированных объектах или добавлением новых объектов.

Планируемый объем работ - определяется потребностью Заказчика (в пределах суммы договора) согласно Заказам к Договору. Объем и виды работ могут быть скорректированы Заказчиком на любом этапе выполнения Заказа.

2 Требования к исполнителю

2.1 Обязательные требования, при несоответствии которых участник не допускается к конкурсу в рамках данного ТЗ:

- Наличие необходимой, действующей аккредитации юридических лиц, осуществляющих выдачу экспертных заключений, на проектно-сметную документацию в соответствии с требованиями данного ТЗ.
- Наличие опыта по предоставлению экспертизы по проектно-сметной документации в сфере подвижной радиотелефонной (сотовой) связи.
- Наличие опыта по предоставлению экспертизы по прокладки волоконно-оптических линий.
- Участник должен иметь в штате сотрудников-экспертов, обладающих соответствующей квалификацией и опытом работы в сфере предоставления услуг по экспертизе проектно-сметной документации в сфере подвижной радиотелефонной (сотовой) связи.
- Обязательное включение экспертной организацией выданных экспертных заключений на проектно-сметные документации и на отдельные сметы подготовленных на основание дефектного акта в «Единый реестр экспертных заключений» информационной системы в базу данных SHAFFOF QURILISH.
- **Наличие Участника в списке оценки рейтинга подрядных организаций при Минстрое (https://reyting.mc.uz/)**
- Участник должен иметь сотрудника в Ташкенте, отвечающего за контроль процессов по взаимодействию Заказчиком. Передача на экспертизу и возврат с экспертизы документов производится только через уполномоченное официальное лицо Участника в г. Ташкенте.

Передача документов должна производиться в течении одного рабочего дня после оповещения Заказчиком о готовности пакета документов для проведения экспертизы.

Сроки выполнения заказов по п.5 исчисляются с момента передачи пакета документов официальному лицу участника и возврата их Заказчику.

- Участник должен иметь собственный офис.
- Участник должен иметь в наличии офисную технику, принтер, сканер, компьютеры с установленным на них программным обеспечением для выполнения работ по экспертизе проектно-сметной документации.

2.2 Общие требования к исполнителю:

2.2.1 Исполнитель не имеет права привлекать в рамках субподряда стороннюю организацию для проведения экспертизы сметной документации;

2.2.2 Участник должен обеспечивать возможность заказа объемов работ в любом количестве;

2.2.3 Участник при необходимости в короткие сроки должен обеспечить прием заявок на проведение экспертизы при росте количества заказов от Заказчика;

2.2.4 На основание **ПКМ РУз №460 от 11.09.2023г,участник до 01.01.2025 г. Должен произвести аттестацию всех Экспертов, и предоставить копии полученных сертификатов Заказчику, в случае не предоставления сертификатов в указанный срок со стороны Заказчика будут применены штрафные санкции**.

2.2.5 Участник должен придерживаться корпоративной этики общения с Заказчиком;

2.2.6 Участник должен иметь собственный штат сотрудников-экспертов не менее **3-х**, обладающих соответствующей квалификацией и опытом работы в сфере предоставления услуг по экспертизе сметной документации в сфере телекоммуникации;

2.2.7 Участник должен ознакомить Заказчика со своими сотрудниками, на которых будет возлагаться обязанности по проведению экспертизы проектной документации.

2.2.8 Выданные участником экспертные заключения на проектно-сметную документацию должны быть исполнены в соответствии и не противоречить стандартам и нормативно-правовым актам, действующим на территории РУз

2.2.9 Исполнитель для предоставления экспертного заключения на ПСД должен ссылаться на действующие нормативные документы Республики Узбекистан.

- КР 03.02.23 «Конструкции стальные. Правила производства и приемки работ»;
- КР 04.01.23 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии»;
- ГОСТ 12.3.016-87 «Антикоррозийные работы при строительстве. Требования безопасности»;
- КМК 3.03.01-98 «Несущие и ограждающие конструкции»;

- Требованиям по обеспечению безопасности персонала при проведении работ.
- По организации ВЭС и монтажу электрооборудования должны ссылаться и выполняться с соблюдением ПУЭ и ПТБ и правил, действующим в Республике Узбекистан

2.2.10 Исполнитель должен обеспечить независимость и беспристрастность при проведении проверки сметной документации и подготовки экспертного заключения:

- работники Исполнителя не должны являться уполномоченными представителями любой из сторон, участвующих в строительстве подконтрольных объектов, не должны участвовать в проектирование, осмечивании, изготовлении, поставке, монтаже, использовании или обслуживании подлежащих контролю изделий, оборудования или объектов связи, экспертизу которых он осуществляет;
- персонал Исполнителя не должен подвергаться коммерческому, финансовому, административному или иному давлению, способному оказать влияние на результат экспертизы.

2.2.11 Исполнитель должен дать оценку корректности применения в расчетах расценок и коэффициентов. Проверить достоверность объемов и состава работ по разделам сметной документации, провести анализ количества и стоимости используемых механизмов.

- Проверка стоимости материалов в соответствии рыночной стоимости и по Каталогу.

3 Сроки выполнения работ (оказания услуг)

Срок действия договора – 1 год. Все работы выполняются в рамках отдельных заказов. Обязанности исполнителя перед заказчиком остаются до выполнения последнего заказа. Если общая стоимость заказов в течение 12 месяцев с даты подписания настоящего Договора окажется меньше общей стоимости договора, то при отсутствии заявления одной из сторон о прекращении настоящего Договора по окончании срока он считается продленным на тех же условиях и на тот же срок без увеличения стоимости Договора до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

- От 1 шт. до 10 шт экспертных заключений, должна выполняться в течении 5-ти рабочих дней после подачи заявки. При заявках с количеством ПСД от 10 шт. - до 30 шт. экспертиза должна осуществляться в течении 15-ти рабочих дней.
- При заявках с количеством более чем 30 шт. но менее чем 80 шт. экспертиза должна осуществляться в течении 30-ти рабочих дней. Участник должен иметь возможность параллельного приема заявок с параллельным выполнением в течении срока, указанного выше для каждой заявки.

Указанные выше сроки выполнения применяются к каждой заявке в отдельности, без ограничения количества заявок, но по согласованию сторон.

4 Требования по правилам сдачи и приёмки

Приемка работ осуществляется оформлением двухсторонних актов с указанием выполненных работ и документы, подтверждающих факт выполнения работ надлежащим образом и в соответствии с требованиями к качеству действующих нормативно-правовых документов.

Исполнитель согласовывает с Заказчиком содержание экспертного заключения, а при наличии замечаний к ПСД и к СД экспертная организация выдает рекомендации по устранению несоответствий и после письменного уведомления об исправлении выдает положительное заключение, после чего услуга считается предоставленной.

Экспертное заключение должно содержать следующие обязательные разделы:

Раздел 1 «Общие сведения», включающий:

- основание для проведения экспертизы;
- предмет экспертизы;
- дату проведения экспертизы;
- сведения об эксперте (экспертах);
- сведения об объекте;

Раздел 2. «Выводы проведенной экспертизы».

Раздел 3 «Экспертное заключение с QR кодом»

5. Процедура передачи авторских и исключительных прав

Вся документация, переданная Заказчиком Исполнителю в рамках договорных отношений, является собственностью Заказчика, а Исполнитель имеет право использовать её только для исполнения своих обязательств в рамках выполнения работ по заказу.

Экспертное заключение, подготовленное Исполнителем в рамках договорных отношений, является интеллектуальной собственностью Заказчика, и подлежит хранению у Заказчика после принятия работ и оплаты.

6. Принципы ценообразования на оказываемые услуги/ выполняемые работы.

Участник должен предоставить заполненные расчетные показатели согласно Приложения №1, которое будет использовано при заключении договора.

Расчетный
показатель по вып

Приложение №1

Оплата работ производиться по отдельным Заказам с предварительным авансированием в соответствии с условиями договора, полученными в результате закупочной процедуры, окончательный расчет по Заказу, производиться после выполнения всех работ/услуг и предоставлению Заказчику всех необходимых документов.

При нарушении сроков исполнения Заказа Заказчик имеет право требовать от Исполнителя уплат пени в размере 0,5% стоимости Заказа за каждый день просрочки, но не более 30% от стоимости Заказа, при этом если величина нарушения сроков исполнения Заказов превышает 60 дней, это считается необоснованным отказом от исполнения Заказа со стороны Исполнителя.

При необоснованном отказе исполнения Заказа, Заказчик имеет право требовать от Подрядчика уплаты штрафа в размере 100% стоимости Заказа,

При не обоснованном отказе от исполнения договора Заказчик имеет право требовать от Исполнителя уплаты штрафа в размере 10% стоимости Договора.

7. Требования к объёму и/или сроку предоставления гарантий

Договор будет составлен на открытых условиях (рамочный договор). Экспертная организация после выдачи положительного заключения несет ответственность за соответствие проектно-сметной и отдельной сметной документации объекта нормам установленным государством.

8. Дополнительные требования

При несоответствии проектно-сметной или отдельной сметной документации установленным государством нормам или наличием критичных замечаний Исполнитель дает необходимые разъяснения, рекомендации, проводит консультацию для специалистов Заказчика или подрядной организации Заказчика.

Разработано: *Эксперт*	*подпись*	*Исмаилова Д.А*
Проверено: Руководитель сметной группы	*подпись*	*Жиронкина Л.М*
Руководитель проектной группы		*Юмакаев А.Р*

	подпись	
Руководитель группы проектирования и строительства Волс	*подпись*	*Цыгулев А.А*
Согласовано:Начальник отдела проектирования и развития инфраструктуры сети	*подпись*	*Хаджакбаров А.Х.*
Директор департамента управления проектами	*подпись*	*Салиев Н М*
Директор департамента развития сети	*подпись*	*Цай В.Ю.*

TASDIQLAYMAN:
Bosh direktorning texnika va
AT bo'yicha o'rinbosari

_____ A.R. Abduraxmanov
(imzo)

«___»_____2025-y.

«UMS» MChJ uyali aloqa tarmog'ining yangi obyektlari uchun qurilish-montaj ishlarini bajarish uchun loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish, elektr-montaj ishlari va uyali aloqa tarmog'i obyektlarini modernizatsiya qilish hamda optik tolali aloqa liniyalarini yotqizish bo'yicha qurilish-montaj ishlari uchun smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazishga

Texnik topshiriq

Toshkent sh.
2025-yil

Mundarija

1. **Umumiy ma'lumotlar** 3

1.1 **Bajariladigan ishlar (ko'rsatiladigan xizmatlar) nomi** 3

1.2 **Ishlar va xizmatlar ro'yxati** 3

2 **Ijrochiga qo'yiladigan talablar** 3

3 **Ishlarni bajarish (xizmatlar ko'rsatish) muddatlari** 5

4 **Topshirish va qabul qilish qoidalari bo'yicha talablar** 5

5. **Mualliflik va mutlaq huquqlarni topshirish tartibi** 5

6. **Ko'rsatiladigan xizmatlar/bajariladigan ishlarga narx belgilash tamoyillari** 6

7. **Kafolat berish hajmi va/yoki muddatiga qo'yiladigan talablar** 6

8. **Qo'shimcha talablar** 6

1. Umumiy ma'lumotlar

1.1 Bajariladigan ishlar (ko'rsatiladigan xizmatlar) nomi

Ushbu texnik topshiriqda «UMS» MChJning (keyingi o'rinlarda – Buyurtmachi) alohida uyali aloqa tarmog'i yoki uning biror qismida aloqa obyektlarini qurish va modernizatsiya qilish, shuningdek qurilish-montaj, elektr-montaj ishlari, optik tolali aloqa liniyalarini yotqizish bo'yicha ishlar uchun loyiha-smeta va alohida smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish bo'yicha pudratchi tashkilotni (keyingi o'rinlarda – Ijrochi) tanlash uchun asosiy talablar va dastlabki ma'lumotlar sanab o'tilgan.

1.2 Ishlar va xizmatlar ro'yxati

Ushbu texnik topshiriq doirasida Ijrochi Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan loyiha-smeta hujjatlarini/nuqson dalolatnomalarini va tegishli ruxsat beruvchi hujjatlarni o'rganib chiqishi va tekshirishi hamda ekspert xulosasini berishi lozim.

Ekspertizaga O'zbekiston Respublikasida telekommunikatsiyalar – tayanch stansiyalar (nuqson dalolatnomalari asosida), optik tolali aloqa liniyalari, kommutatsiya stansiyalari, elektr ta'minoti tizimlari uskunalarini qurish, kapital qurilish, joriy ta'mirlash va boshqalarni qurish, elektr montaj qilish yoki modernizatsiya/rekonstruksiya qilish bo'yicha loyiha-smeta hujjatlari, shuningdek zarur loyiha hujjatlari va nuqson dalolatnomalari taqdim etiladi.

Loyiha-smeta hujjatlariga ekspert xulosasini taqdim etish bo'yicha ko'rsatiladigan xizmatlarga/ishlarni bajarishga buyurtma ham bir bo'limni, ham butun to'plamni o'z ichiga olishi mumkin.

Majburiy bo'lmagan taxminiy hajm:

«UMS» MChJning yangi uyali aloqa tayanch stansiyalari tarmog'i obyektlarini qurish-montaj qilish, optik tolali aloqa liniyalarini yotqizish, elektr-montaj ishlari va modernizatsiya qilish		
Nomlanishi	**Bo'limlar**	**Umumiy soni**
Yangi obyektlar tarmog'ini qurish bo'yicha loyiha-smeta hujjatlari to'plamini (UTX, KT, KM, EM, (zarurat bo'lganda EYo)) ekspertizadan o'tkazish	(UTX, KT, KM, EM, (zarurat bo'lganda EYo))	**850**
Yangi obyektlar tarmog'ini qurish bo'yicha loyiha-smeta hujjatlari to'plamini (UTX, KT, KM) ekspertizadan o'tkazish	UTX, KT, KM	**600**
Yangi obyektlar tarmog'ini qurish bo'yicha loyiha-smeta hujjatlari to'plamini (UTX, KM) ekspertizadan o'tkazish	UTX, KM	**250**
Yangi obyektlar tarmog'ini qurish bo'yicha loyiha-smeta hujjatlari to'plamini (elektr montaj ishlari, shu jumladan transformator punktlari o'rnatishni o'z ichiga olgan) ekspertizadan o'tkazish	EM	**750**
Nuqson dalolatnomasi asosida uyali aloqa obyektlari qurilishi uchun joriy ishlar, rekonstruksiya va EM elektromontaj ishlari bo'yicha smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish	EM	**700**
«UMS» MChJ optik tolali aloqa liniyalarini yotqizish bo'yicha qurilish-montaj ishlari		
OTAL qurilishi uchun loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish	OTAL QMI	**250**

Hajmning amalda o'zgarishi avval rejalashtirilgan obyektlarda ishlarni bajarishga to'sqinlik qiladigan yoki yangi obyektlarni qo'shishni talab etadigan vaziyatlar tufayli yuzaga keladi.

Rejalashtirilgan ish hajmi Buyurtmachining ehtiyojiga ko'ra (shartnoma summasi doirasida) Shartnomaga Buyurtmalarga muvofiq belgilanadi. Ish hajmi va turlari Buyurtmachi tomonidan Buyurtmani bajarishning istalgan bosqichida o'zgartirilishi mumkin.

2 Ijrochiga qo'yiladigan talablar

2.1 Ishtirokchi muvofiq bo'lmaganda ushbu texnik topshiriq doirasida tanlovga qo'yilmaydigan majburiy shartlar:

- Ushbu texnik topshiriq talablariga muvofiq loyiha-smeta hujjatlariga ekspert xulosalarini berishni amalga oshiruvchi yuridik shaxslarning zarur, amaldagi akkreditatsiyasining mavjudligi.

- Qurilish obyektlari murakkablik toifalarining xavflilik toifalari bo'yicha tasnifiga muvofiq II xavflilik toifasidagi obyektlar uchun arxitektura-shaharsozlik hujjatlarini ishlab chiqish uchun O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligining litsenziyasi mavjudligi.

- Ko'chma radiotelefon (uyali) aloqa sohasida loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish bo'yicha tajribaga ega bo'lish.

- Optik tolali liniyalarni yotqizish bo'yicha ekspertiza o'tkazish tajribasining mavjudligi.

- Ishtirokchi loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish bo'yicha xizmatlar ko'rsatish sohasida tegishli malaka va ish tajribasiga ega bo'lgan o'z ekspert xodimlari shtatiga ega bo'lishi kerak.

- Ekspert tashkiloti tomonidan nuqson dalolatnomasi asosida tayyorlangan loyiha-smeta hujjatlari va alohida smetalar bo'yicha berilgan ekspertiza xulosalarini «SHAFFOF QURILISH» axborot tizimining «Ekspertiza xulosalarining yagona reyestri»ga majburiy tartibda kiritish.

- Ishtirokchining Qurilish vazirligi huzuridagi pudrat tashkilotlari reytingini baholash ro'yxatida mavjudligi (https://reyting.mc.uz/)

- Ishtirokchi Toshkentda Buyurtmachi bilan o'zaro hamkorlik jarayonlarini nazorat qilish uchun mas'ul xodimga ega bo'lishi kerak. Hujjatlarni ekspertizaga topshirish va ekspertizadan qaytarish Ishtirokchining Toshkent shahridagi vakolatli rasmiy shaxsi orqaligina amalga oshiriladi.

Hujjatlarni topshirish Buyurtmachi tomonidan hujjatlar paketi ekspertiza o'tkazish uchun tayyorligi to'g'risida xabardor qilingandan keyin bir ish kuni mobaynida amalga oshirilishi kerak.

5-band bo'yicha buyurtmalarni bajarish muddatlari hujjatlar paketi ishtirokchining rasmiy shaxsiga berilgan va ular Buyurtmachiga qaytarilgan paytdan boshlab hisoblanadi.

- Ishtirokchi o'z ofisiga ega bo'lishi kerak.

- Ishtirokchi loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish bo'yicha ishlarni bajarish uchun ofis texnikasi, printer, skaner, kompyuter va ularga o'rnatilgan dasturiy ta'minotga ega bo'lishi lozim.

2.2 Ijrochiga qo'yiladigan umumiy talablar:

2.2.1 Ijrochi subpudrat doirasida smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish uchun tashqi tashkilotni jalb qilish huquqiga ega emas;

2.2.2 Ishtirokchi har qanday miqdordagi ishlar hajmlarini buyurtma qilish imkoniyatini ta'minlashi kerak;

2.2.3 Ishtirokchi, agar zarur bo'lsa, Buyurtmachidan buyurtmalar soni ko'paygan taqdirda, qisqa muddatlarda ekspertiza o'tkazish uchun arizalar qabul qilinishini ta'minlashi kerak;

2.2.4 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.09.2023-yildagi 460-sonli qaroriga asosan, ishtirokchi 01.01.2025-yilgacha barcha Ekspertlarni attestatsiyadan o'tkazishi va olingan sertifikatlarning nusxalarini Buyurtmachiga taqdim etishi shart. Agar sertifikatlar belgilangan muddatda taqdim etilmasa, Buyurtmachi tomonidan jarimaviy choralar qo'llaniladi.

2.2.5 Ishtirokchi Buyurtmachi bilan muloqot qilishda korporativ etikaga rioya qilishi kerak;

2.2.6 Ishtirokchi telekommunikatsiya sohasida smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish bo'yicha xizmatlar ko'rsatish sohasida tegishli malaka va ish tajribasiga ega bo'lgan kamida 3 nafar ekspert xodimdan iborat o'z shtatiga ega bo'lishi kerak;

2.2.7 Ishtirokchi Buyurtmachini loyiha hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish majburiyati yuklatiladigan o'z xodimlari bilan tanishtirishi lozim.

2.2.8. Ishtirokchi tomonidan loyiha-smeta hujjatlariga berilgan ekspert xulosalari O'zbekiston Respublikasi hududida amalda bo'lgan standartlar va normativ-huquqiy hujjatlarga muvofiq bajarilishi va ularga zid bo'lmasligi kerak.

2.2.9 Ijrochi loyiha-smeta hujjatlariga ekspert xulosasini taqdim etish uchun O'zbekiston Respublikasining quyidagi amaldagi me'yoriy hujjatlariga tayanishi kerak:

- KR 03.02.23 «Po'lat konstruksiyalar. Ishlarni bajarish va qabul qilish qoidalari»;
- KR 04.01.23 «Qurilish konstruksiyalari va inshootlarini korroziyadan himoyalash»;
- GOST 12.3.016-87 «Qurilishda korroziyaga qarshi ishlar. Xavfsizlik talablari»;
- QMQ 3.03.01-98 «Yuk ko'taruvchi va to'suvchi konstruksiyalar»;
- Ishlarni bajarishda xodimlar xavfsizligini ta'minlash bo'yicha talablar.
- TET tashkil etish va elektr uskunalarini o'rnatishda O'zbekiston Respublikasida amalda bo'lgan EQTQ va XTQ qoidalariga rioya qilish kerak.

2.2.10 Ijrochi smeta hujjatlarini tekshirish va ekspert xulosasini tayyorlashda mustaqillik va xolislikni ta'minlashi shart:

- Ijrochining xodimlari nazorat ostidagi obyektlar qurilishida ishtirok etayotgan tomonlarning vakolatli vakillari bo'lmasligi, shuningdek, u ekspertiza qilayotgan nazorat qilinishi kerak bo'lgan aloqa buyumlari, uskunalari yoki obyektlarini loyihalash, smetalash, ishlab chiqarish, yetkazib berish, o'rnatish, foydalanish yoki texnik xizmat ko'rsatishda qatnashmasligi lozim;
- Ijrochining xodimlari ekspertiza natijalariga ta'sir ko'rsatishi mumkin bo'lgan tijorat, moliyaviy, ma'muriy yoki boshqa turdagi bosimga uchramasligi lozim.

2.2.11 Bajaruvchi hisob-kitoblarda narxlar va koeffitsiyentlarning to'g'ri qo'llanilganligini baholashi kerak. Smeta hujjatlarining bo'limlari bo'yicha ishlar hajmi va tarkibining ishonchliligini tekshirishi, foydalaniladigan mexanizmlarning soni va qiymatini tahlil qilishi lozim.

- Materiallar narxini bozor narxiga va Katalogga muvofiqligini tekshirish.

3 Ishlarni bajarish (xizmatlar ko'rsatish) muddatlari

Shartnomaning amal qilish muddati – 1 yil. Barcha ishlar alohida buyurtmalar asosida bajariladi. Ijrochining buyurtmachi oldidagi majburiyatlari so'nggi buyurtma bajarilgunga qadar saqlanib qoladi. Agar buyurtmalarning umumiy qiymati ushbu Shartnoma imzolangan kundan boshlab 12 oy ichida shartnomaning umumiy qiymatidan kam bo'lsa, tomonlardan birining muddat tugagandan keyin ushbu Shartnomani bekor qilish haqidagi arizasi bo'lmasa, u Tomonlar o'z majburiyatlarini to'liq bajargunga qadar ayni shartlar va muddatga Shartnoma qiymatini oshirmasdan uzaytirilgan hisoblanadi.

- Ariza topshirilganidan keyin 1 tadan 10 tagacha ekspert xulosasi 3 ish kuni ichida tayyorlanishi lozim. Loyiha-smeta hujjatlari (LSH) soni 10 tadan 30 tagacha bo'lgan buyurtmalar bo'yicha ekspertiza 10 ish kuni davomida amalga oshirilishi kerak.
- 30 donadan ortiq, lekin 80 donadan kam bo'lgan talabnomalar bo'yicha ekspertiza 25 ish kuni ichida o'tkazilishi shart. Ishtirokchi har bir talabnoma uchun yuqorida ko'rsatilgan muddat davomida parallel ravishda talabnomalarni qabul qilish va bajarish imkoniyatiga ega bo'lishi lozim.

Yuqorida ko'rsatilgan bajarish muddatlari har bir talabnomaga alohida, talabnomalar soni cheklanmagan holda, biroq tomonlarning o'zaro kelishuviga asosan qo'llaniladi.

4 Topshirish va qabul qilish qoidalari bo'yicha talablar

Ishlarni qabul qilish bajarilgan ishlarni ko'rsatgan holda ikki tomonlama dalolatnomalar va ishlar lozim darajada hamda amaldagi normativ-huquqiy hujjatlarning sifatga qo'yiladigan talablariga muvofiq ravishda bajarilganini tasdiqlovchi hujjatlarni rasmiylashtirish yo'li bilan amalga oshiriladi.

Ijrochi ekspert xulosasining mazmunini Buyurtmachi bilan kelishib oladi, LSH va SHga e'tirozlar mavjud bo'lganda, ekspert tashkiloti nomuvofiqliklarni bartaraf etish bo'yicha tavsiyalar beradi va tuzatish to'g'risida yozma xabarnoma olgandan so'ng ijobiy xulosa beradi, shundan so'ng xizmat ko'rsatilgan deb hisoblanadi.

Ekspert xulosasi quyidagi bo'limlarni o'z ichiga olishi shart:

1-bo'lim «Umumiy ma'lumotlar», shu jumladan:
- ekspertiza o'tkazish uchun asos;
- ekspertiza predmeti;
- ekspertiza o'tkazilgan sana;
- ekspert (ekspertlar) to'g'risidagi ma'lumotlar;
- obyekt to'g'risidagi ma'lumotlar;

2-bo'lim. «O'tkazilgan ekspertiza xulosalari».

3-bo'lim «QR-kodli ekspert xulosasi»

5. Mualliflik va mutlaq huquqlarni topshirish tartibi

Shartnomaviy munosabatlar doirasida Buyurtmachi tomonidan Ijrochiga berilgan barcha hujjatlar Buyurtmachining mulki hisoblanadi, Ijrochi esa ulardan faqat buyurtma bo'yicha ishlarni bajarish doirasida o'z majburiyatlarini bajarish uchun foydalanishga haqli.

Shartnomaviy munosabatlar doirasida Ijrochi tomonidan tayyorlangan ekspert xulosasi Buyurtmachining intellektual mulki hisoblanadi va ishlar qabul qilinib, to'lov amalga oshirilgandan so'ng Buyurtmachida saqlanishi lozim.

6. Ko‘rsatiladigan xizmatlar/bajariladigan ishlarga narx belgilash tamoyillari.

Ishtirokchi shartnoma tuzishda qo‘llaniladigan 1-ilovaga muvofiq to‘ldirilgan hisob-kitob ko‘rsatkichlarini taqdim etishi shart.

Расчетный
показатель по вып

1-ilova

Ishlarga haq to‘lash alohida Buyurtmalar bo‘yicha xarid qilish tartib-taomili natijasida olingan shartnoma shartlariga muvofiq avans to‘lash bilan amalga oshiriladi, Buyurtma bo‘yicha yakuniy hisob-kitob barcha ishlar/xizmatlar bajarilgandan va Buyurtmachiga barcha zarur hujjatlar taqdim etilgandan so‘ng amalga oshiriladi.

Buyurtmani bajarish muddatlari buzilgan taqdirda Buyurtmachi Ijrochidan kechiktirilgan har bir kun uchun Buyurtma qiymatining 0,5%i, biroq Buyurtma qiymatining 30%idan ko‘p bo‘lmagan miqdorda penya to‘lashni talab qilishga haqli, bunda agar Buyurtmalarni bajarish muddatlarining buzilishi 60 kundan oshsa, bu Ijrochi tomonidan Buyurtmani bajarishdan asossiz bosh tortish deb hisoblanadi.

Ijrochi buyurtmani bajarishni asossiz rad etgan taqdirda, Buyurtmachi Ijrochidan Buyurtma qiymatining 100%i miqdorida jarima to‘lashni talab qilishga haqli.

Ijrochi shartnomani bajarishdan asossiz bosh tortgan taqdirda, Buyurtmachi Ijrochidan shartnoma qiymatining 10%i miqdorida jarima to‘lashni talab qilishga haqli.

7. Kafolat berish hajmi va/yoki muddatiga qo‘yiladigan talablar

Shartnoma ochiq shartlar (ramkaviy shartnoma) asosida tuziladi. Ekspert tashkiloti ijobiy xulosa berilgandan keyin obyektning loyiha-smeta va alohida smeta hujjatlarining davlat tomonidan belgilangan me’yorlarga muvofiqligi uchun javobgar bo‘ladi.

8. Qo‘shimcha talablar

Loyiha-smeta yoki alohida smeta hujjatlari davlat tomonidan belgilangan me’yorlarga nomuvofiq bo‘lsa yoki tanqidiy mulohazalar mavjud bo‘lsa, Ijrochi Buyurtmachining mutaxassislari yoki Buyurtmachining pudratchi tashkiloti uchun zarur tushuntirishlar, tavsiyalar, maslahat beradi.

Ishlab chiqdi: Loyiha guruhi rahbari	*imzo*	*A.R. Yumakayev*
Tekshirdi: Loyiha guruhi experti	*Imzo*	*S.A. Filimonov*
Kelishildi: Tarmoq infratuzilmasini loyihalash va rivojlantirish bo‘limi boshlig‘i	*imzo*	*A.X. Xadjakbarov*
Tarmoqni rivojlantirish departamenti direktori	*imzo*	*V.Yu. Say*