Қосымша 12

конкурстық құжаттамаға

**Техникалық сипаттама сатып алынатын тауарлар**

**(Тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы "Қазтелерадио"АҚ Ұйымдастырушының атауы "

Қазақстан Республикасы Министрлігінің қазынашылық Комитеті" РММ

конкурс № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Конкурстың атауы - **Қоршау құрылымы.**

лот № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Лоттың атауы- **Аумақты периметрі 64 с.м. қоршау.**

|  |  |
| --- | --- |
| Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы\* | 251123.600.000020 |
| Тауардың атауы\* |  Қоршау құрылымы. |
| Өлшем бірлігі\* | Жинақ |
| Саны (көлемі)\* | 50 |
| Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы\* |   |
| Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома\* |   |
| Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)\* | Жеткізу шарттары ( ИНКОТЕРМС 2010 сәйкес)\* |
| Жеткізу мерзімі\* | **30.11.2025ж. Дейін** |
| Аванстық төлем мөлшері\* | **0 %** |
| Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде Мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі. | 1. Мемлекеттік стандарт: ҚР ҚНжЕ 5.04.18-2002"металл конструкциялары". 2. Мемлекеттік стандарт: ҚР ҚНжЕ 2.01-19-2004 "құрылыс құрылымдарын коррозиядан қорғау". 3. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 9109-81 fl-03k праймерлері. 4. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 10144-89"эмаль ХВ-124"; 5. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 9467-75 "құрылымдық және жылуға төзімді болаттарды қолмен доғалық дәнекерлеуге арналған металл қапталған электродтар"; 6. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 5264-80 " Қолмен доғалық дәнекерлеу. Дәнекерленген қосылыстар"; 7. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 1050-88"Болат сапалы және жоғары сапалы"; 8. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 8732-78"ыстықтай деформацияланған жіксіз болат құбырлар"; 9. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 27772 "құрылыс болат конструкцияларына арналған Прокат"; 10. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 8509-93 "ыстықтай илектелген болат бұрыштар" 11. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 2590-2006"сұрыпты болатты жалға беру" 12. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 285-69"тікенді бір негізді сым" 13. Мемлекетаралық стандарт: " МЕМСТ 3282-74 тоқылған сым" - болат бұйымдарын байлау, темірбетон конструкцияларын нығайту процесінде қоршаулар орнатуға, орнатуға арналған жалпы мақсаттағы дөңгелек төмен көміртекті болат. 14. Мемлекетаралық стандарт: МЕМСТ 19903-74"ыстықтай илектелген болат табақ" |
| Шығарылған жылы |  |
| Кепілдік мерзімі (айлармен) | **12** |
| Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы | **Өлшемі 16х16м қоршауға қойылатын жалпы талаптар (периметрі 64 п / м):** **Қоршау жинағы:**  Бұл құбыр өткізгіштермен, қақпалармен және қақпалармен, сондай-ақ тікенді сымды бекітуге арналған кронштейндермен қоршалған секциялық панельдер. Қоршау панелі мыналардан тұруы тиіс: өлшемі 45х45х4мм құбырларға дәнекерленген өлшемдері (Ø76мм х3,5мм) шеттерінде , диаметрі кемінде 14 мм болат шыбықтар панельдің бүкіл ұзындығы бойынша 100 мм қадаммен және көлденеңінен 500 мм қадаммен бұрыштарға тігінен дәнекерленген. Екі панельден жасалған қақпа жапқыштары мыналардан тұруы керек: жиектеріндегі тіректерге дәнекерленген 45х45х4 ММ бұрыштар, бүкіл ұзындығы бойынша 100 мм қадаммен және бүкіл биіктігі бойынша көлденеңінен 500 мм қадаммен бұрыштарға дәнекерленген диаметрі 14 мм болат шыбықтар. Құлыптау үшін ілмектерді қамтамасыз етіңіз. 2390х990мм өлшемді қақпа мыналардан тұруы керек: 45х45х4мм бұрыштары шеттеріндегі тіректерге дәнекерленген, диаметрі 14 мм болат шыбықтар 100 мм қадаммен бұрыштарға дәнекерленген. Құлыптау үшін ілмектерді қамтамасыз етіңіз. Кронштейндер-қоршаудың периметрі бойынша тікенді сымды бекіту үшін диаметрі Ø5 мм және 125 мм қадамы бар 3 үш тесігі бар тең сөре бұрышы. Қоршаудың барлық металл конструкциялары fl-03K праймерімен және ХВ-124 эмальымен жабылуы керек. 1. Диаметрі кемінде (Ø76х3,5мм) ұзын (3200мм) ±3мм – 30 дана тіректер. 2. Ø127х6мм ұзын (3200мм) ±3мм – 2 дана тіректер. 3. Қақпа жапқыштары (бұрышы 45х45х4мм),өлшемі кемінде 1390х2500мм) - 2 дана. 4. Қақпа (мөлшері 990х2500мм) ±3мм-1 дана 5. Қоршау панелі (өлшемі 2000х2500мм) ±3мм-29 дана. 6. Қоршау панелі (өлшемі 850х2500мм) ±3мм – 1 дана (қосымша). 7. Қақпаға арналған қоршау панелі 45х45х4мм (панельдің өлшемі 1.85х2.5м) ±3мм-1 дана. 8. Кронштейн (бұрышы 40х40х4мм, ұзындығы 400 мм) ±3мм-66 дана. 9. Қақпалар мен қақпаларға арналған ілмектер: қалыңдығы 4 мм және өлшемі кемінде 50 х 80 мм болат парақ-4 дана. 10. Диаметрі Ø 14 мм кем емес ыстықтай илектелген болат шеңбер- ұзындығы-2480 ММ-365 дана. ұзындығы-830 мм-4 дана. ұзындығы-1830 мм-116 дана. ұзындығы-775 ММ-8 дана. ұзындығы-2370 ММ-6 дана. ұзындығы-1370 ММ-8 дана. 11. Тікенді мырышталған сым КЦ-1А-192 п/м . 12. Тең сөрелі бұрышы 40х40х4мм кем емес ұзындығы-2492 ММ-67 дана. ұзындығы-1842 ММ-60 дана. ұзындығы-842 ММ-2 дана. ұзындығы-1382 ММ-4 дана. ұзындығы-2382 ММ-2 дана. ұзындығы-982 ММ-2 дана. 13. Тоқылған сым Пр. Вр1 Ø3 мм - 20 м/п. 14. Диаметрі Ø 36 мм кем емес ыстықтай илектелген болат шеңбер- Ұзындығы-70 мм-4 дана. Ұзындығы - 130 мм-4 дана. 15. Диаметрі Ø25 мм кем емес ыстықтай илектелген болат шеңбер- Ұзындығы-50 мм-2 дана. Ұзындығы-90 мм-2 дана. 16. Құбыр кемінде Ø 108х4 мм-ұзындығы 70 мм-2 дана. 17. Болат табақ (ипотекалық бөлшектер, фасонкалар және т. б.) кем емес: өлшемі 95х100 мм қалыңдығы 6 мм - 6 дана. өлшемі 50х136 мм қалыңдығы 6мм -6 дана. диаметрі кемінде Ø114 мм қалыңдығы 4 мм құбырға арналған штепсель-2 дана. өлшемі 100х290мм қалыңдығы 6мм-12 дана. диаметрі Ø 68 мм құбырға арналған штепсель-30 дана. өлшемі 100х220мм қалыңдығы 6 мм-78 дана. |
| Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау) |  |
| Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді) |  |

\* мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Ескерту.

 1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және Орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.

2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейд

Приложение 12
к [конкурсной документации](#sub6)

**Техническая спецификация**

**закупаемых товаров**

**(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика АО «Казтелерадио»

Наименование организатора РГУ «Комитет казначейства Министерства Республики Казахстан»

№ конкурса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование конкурса- **Конструкция ограждающая.**

№ лота \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование лота- **Ограждение территории периметром 64 п.м.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг\* | 251123.600.000020 |
| Наименование товара\* | Конструкция ограждающая |
| Единица измерения\* |  комплект |
| Количество (объем)\* |  50 |
| Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость\* |   |
| Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость\* |   |
| Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)\* | Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)\*  |
| Срок поставки\* | **По 30.11.2025г.** |
| Размер авансового платежа\* | **0 %** |
| Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок. | 1. Государственный стандарт: СНиП РК 5.04.18-2002 «Металлические конструкции».
2. Государственный стандарт: СНиП РК 2.01-19-2004 «Защита строительных конструкций от коррозии».
3. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 9109-81 грунтовки ФЛ-03К.
4. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 10144-89 «Эмали ХВ-124»;
5. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 9467-75 «Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей»;
6. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 5264-80 «Ручная дуговая сварка. Соединения сварные»;
7. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 1050-88 «Сталь качественная и высококачественная»;
8. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 8732-78 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные»;
9. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 27772 «Прокат для строительных стальных конструкций»;
10. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 8509-93 «Уголки стальные горячекатаные»
11. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 2590-2006 «Прокат сортовой стальной»
12. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 285-69 «Проволока колючая одноосновная»
13. Межгосударственный стандарт: «Проволока вязальная ГОСТ 3282-74» - круглая стальная низкоуглеродистая общего назначения, предназначенная для увязки, устройства ограждений, в процессе связывания стальных изделий, армирования конструкций из железобетона.
14. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 19903-74 «Лист стальной горячекатаный»
 |
| Год выпуска |  |
| Гарантийный срок (в месяцах) | **12** |
| Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара | **Общие требования к ограждению размером 16х16м (периметр 64 п/м):** **Комплект ограждения:** Представляет собой секционные панели ограждения c трубстойками, калиткой и воротами, а также кронштейнами для крепления колючей проволоки. Панель ограждения должна состоять из: уголков размером 45х45х4мм приваренные к труб стойкам размерам (Ø76мм х3,5мм) по краям , стальные прутья диаметром не менее 14 мм приваренные к уголкам вертикально шагом 100 мм по всей длине панели, и горизонтально шагом 500 мм. Створки ворот из двух панелей должны состоять из: уголков 45х45х4мм приваренных к труб стойкам по краям, стальные прутья диаметром 14 мм приваренные к уголкам шагом 100 мм по всей длине и горизонтально шагом 500 мм по всей высоте. Предусмотреть петли для навесного замка. Калитка размером 2390х990мм должна состоять из: уголков 45х45х4мм приваренных к труб стойкам по краям, стальные прутья диаметром 14 мм приваренные к уголкам шагом 100 мм по всей длине. Предусмотреть петли для навесного замка. Кронштейны представляют собой равнополочный уголок с 3 тремя отверстиями диаметром Ø5 мм и шагом 125 мм для крепления колючей проволоки по периметру ограждения.  Все металлоконструкции ограждения должны быть покрыты грунтовкой ФЛ-03К и эмалью ХВ-124.1. Стойки диаметром не менее (Ø76х3,5мм) длинной (3200мм) ±3мм – 30 шт.
2. Стойки Ø127х6мм длинной (3200мм) ±3мм – 2 шт.
3. Створки ворот ( уголок 45х45х4мм),размер не менее 1390х2500мм) – 2 шт.
4. Калитка (размер 990х2500мм) ±3мм – 1 шт
5. Панель ограждения (размер 2000х2500мм) ±3мм – 29 шт.
6. Панель ограждения (размер 850х2500мм) ±3мм – 1шт (доборная).
7. Панель ограждения для калитки 45х45х4мм (размер панели 1.85х2.5м) ±3мм – 1 шт.
8. Кронштейн (уголок 40х40х4мм, длина 400 мм) ±3мм – 66 шт.
9. Петли для ворот и калитки: лист стальной толщиной 4мм и размером не менее 50 х 80 мм- 4 шт.
10. Круг стальной горячекатаный диаметром не менее Ø 14мм-

длинна-2480мм-365 шт.длинна-830мм-4 шт.длинна-1830мм-116шт.длинна-775мм-8шт.длинна-2370мм-6 шт.длинна-1370мм-8шт.1. Проволока колючая оцинкованная КЦ-1А-192 п/м **.**
2. Уголок равнополочный не менее 40х40х4мм

длинна-2492мм-67 шт.длинна-1842мм-60 шт.длинна-842мм-2 шт.длинна-1382мм-4шт.длинна-2382мм-2 шт.длинна-982мм-2 шт. 1. Проволока вязальная Пр. ВР1 Ø3 мм- 20 м/п.
2. Круг стальной горячекатаный диаметром не менее Ø 36мм-

Длинна-70мм-4 шт.Длинна-130мм- 4шт.1. Круг стальной горячекатаный диаметром не менее Ø25 мм-

Длинна-50мм-2шт.Длинна-90мм-2 шт.1. Труба не менее Ø 108х4 мм- длинна 70мм-2шт.
2. Лист стальной (закладные детали, фасонки,заглушки) не менее:

размер 95х100 мм толщиной 6 мм-6 шт.размер 50х136 мм толщиной 6мм -6 шт.заглушка для трубы диаметром не менее Ø114мм толщиной 4мм-2 шт.размер 100х290мм толщиной 6мм-12 шт.заглушка для трубы диаметром Ø 68мм-30 шт.размер 100х220мм толщиной 6 мм-78шт. |
| Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров) |  |
| Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается) |  |

\* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).

Примечание.

1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.

2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.

3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.