**ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА**

**1268621 сатып алу бойынша**
**Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен**

**Лот № (9151-2 Т, 4576288) Портландцемент**

**Тапсырыс беруші: "Қазақтелеком" АҚ**

**Ұйымдастырушы: "Қазақтелеком" акционерлік қоғамының филиалы "Телеком Жинақтау" дирекциясы"**

**1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы**

| **Атауы** | **Мәні** |
|---|---|
| Жол нөмірі | 9151-2 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Портландцемент, минералды қоспалармен, маркасы ПЦ 400-Д5 (М 400-Д5) |
| ТЖҚЖС санаттың атауы | Төсеу тақтасы |
| Қосымша сипаттама | Сипаттама: цемент |
| Саны | 7000.000 |
| Өлшем бірлігі | Килограмм |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Қарағанды облысы, Қарағанды Қ.Ә., Қарағанды қ., г.Караганда, ул. Потанина 36 Б (ДЭСД) |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап 20 күнтізбелік күні |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |

**2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары**

## Цемент

**(Портландцемент, беріктік маркасы М400)**

Цемент – жасанды бейорганикалық гидравликалық байланыстырғыш зат. Негізгі құрылыс материалдарының бірі. Сумен, тұздардың сулы ерітінділерімен және басқа да сұйықтықтармен әрекеттескен кезде пластикалық масса түзеді, ол кейін қатайып, тас тәрізді берік материалға айналады. Негізінен бетон және құрылыс ерітінділерін дайындау үшін қолданылады.

Цемент гидравликалық байланыстырғыш материал болып табылады және ылғалды ортада беріктік қасиетіне ие болады. Осы қасиетімен тек ауада қататын басқа минералды байланыстырғыш материалдардан (гипс, ауалық әк) ерекшеленеді.

**Техникалық талаптар:**

- цемент түрі – портландцемент;
- беріктік маркасы – **М400**;
- цемент біртекті, бөгде қоспаларсыз, ылғалдану және түйіршіктелу белгілерінсіз болуы тиіс;
- бетон және құрылыс ерітінділерін дайындауға жарамды болуы тиіс;

· қаптамасы – массасы **25–50 кг қағаз қаптар**;

· қаптама цементтің тасымалдау және сақтау кезінде сақталуын қамтамасыз етуі тиіс.

**Жеткізу шарттары:**

Тапсырыс берушінің қоймасында цементті түсіру Өнім берушінің күшімен және қаражаты есебінен жүзеге асырылады.

Тауар жаңа, пайдаланылмаған болуы, ылғалдану және бақылау белгілерінсіз зақымдалмаған зауыттық орамада жеткізілуі тиіс.

**3. Техникалық стандарттар**

| № р/с | ҚР тіркелген | Белгіленуі | Құжат нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу күні бастап | К б |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Иә | ГОСТ 31108-2016 | 385466 | Межгосударственный стандарт | Цементы общестроительные. Технические условия | Настоящий стандарт распространяется на общестроительные цементы (далее-цементы), изготовляемые на основе портланд цементного клинкера, и устанавливает требования к цементам и компонентам вещественного состава этих цементов. Настоящий стандарт не распространяется на цементы, к которым предъявляются специальные требования и которые изготовляются по соответствующим нормативным документам | Общество с ограниченной ответственностью (ООО Фирма «ЦЕМИСКОН») (-) | 15 | Цемент. Гипс. Известь. Строительный раствор | Действует | Принят Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол от 27 июля 2016 г.. №89-П) | 01.06.2017 |

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

| | |
|---|---|
| Қол қойған | Сарсеков Азиз Даниярович |
| Қол қойылған күні | 04.11.2026 |

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**по закупке 1268621**
**способом Запрос ценовых предложений**

**Лот № (9151-2 Т, 4576288) Портландцемент**

**Заказчик: Акционерное общество "Казахтелеком"**

**Организатор: "Дирекция "Телеком Комплект" - филиал Акционерного общества "Казахтелеком"**

**1. Краткое описание ТРУ**

| **Наименование** | **Значение** |
|---|---|
| Номер строки | 9151-2 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Портландцемент, с минеральными добавками, марка ПЦ 400-Д5 (М 400-Д5) |
| Наименование категории ОКТРУ | Цемент |
| Дополнительная характеристика | Описание: цемент |
| Количество | 7000.000 |
| Единица измерения | Килограмм |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Карагандинская область, Караганда Г.А., г.Караганда, г.Караганда, ул. Потанина 36 Б (ДЭСД) |
| Условия поставки | DDP |
| Срок поставки | С даты подписания договора в течение 20 календарных дней |
| Условия оплаты | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |

**2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики**

**Наименование товара:**
Цемент портландцемент, марка прочности **М400**.

**Описание товара:**
Цемент — искусственное неорганическое гидравлическое вяжущее вещество, предназначенное для приготовления бетона, строительных растворов и других цементосодержащих смесей.

**Технические требования:**

- вид цемента – портландцемент;
- марка прочности – **М400**;
- цемент должен соответствовать требованиям **ГОСТ 10178-85**;
- цемент должен быть однородным, без посторонних включений и признаков увлажнения;
- цемент должен быть пригоден для приготовления строительных растворов и бетонных смесей;

· упаковка – бумажные мешки массой **25–50 кг**;

· упаковка должна обеспечивать сохранность цемента при транспортировке и хранении;

· на каждой единице упаковки должна быть нанесена информация о наименовании цемента, марке прочности, массе, изготовителе и дате изготовления.

**Условия поставки:**

Разгрузка цемента на складе Заказчика осуществляется **силами и за счет средств Поставщика**.

Товар должен быть новым, неиспользованным, поставляться в неповрежденной заводской упаковке, без признаков увлажнения и слеживания.

**3. Технические стандарты**

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение | Номер документа | Категория | Наименование | Область применения | Разработчик | Страницы | МКС | Статус | Приказ | Дата введения с |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Да | ГОСТ 31108-2016 | 385466 | Межгосударственный стандарт | Цементы общестроительные. Технические условия | Настоящий стандарт распространяется на общестроительные цементы (далее-цементы), изготовляемые на основе портландцементного клинкера, и устанавливает требования к цементам и компонентам вещественного состава этих цементов. Настоящий стандарт не распространяется на цементы, к которым предъявляются специальные требования и которые изготовляются по соответствующим нормативным документам | Общество с ограниченной ответственностью (ООО Фирма «ЦЕМИСКОН») (-) | 15 | Цемент. Гипс. Известь. Строительный раствор | Действует | Принят Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протоколом от 27 июля 2016 г.. №89-П) | 01.06.2017 |

Подписал Сарсеков Азиз Даниярович

Дата подписания 04.11.2026