

Бекітемін:

«Казцинк-Энерго» ЖШС

табиғи монополия субъектісінің электр желілері және  
диагностика қызметінің бастығы

В.А. Шварев

Сатып алынатын жұмыстардың техникалық сипаттамасы

Сатып алулардың (конкурстың) атауы (тауарларды, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтерді сатып алудың тізбеде көрсетілген атауына сәйкес тауарларды, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтерді сатып алулардың атауы)	Өскемен аумақтық электр желілерінің № 43 0,4 кВ электр желісін күрделі жөндеу
Лоттың нөмірі:	1
Лот атауы:	Өскемен аумақтық электр желілерінің № 43 0,4 кВ электр желісін күрделі жөндеу
Лоттың сипаттамасы	Қолданыстағы 0,4 кВ әуе электр желісін, оқшауланбаған сымды, аспалы арматураны, газ разрядты шамдары бар шамдарды бөлшектеу темірбетон тіректер. Темірбетон тіректерін орнату, өздігінен жүретін оқшауланған сым, жарықдиодты шамдар. ҰМТК қоймаларын жабдықтауға арналған қуат кабелін және «Казцинк-Транс» гаражын қоректендіретін өздігінен жүретін сымды орнату.
Лоттың қосымша сипаттамасы:	Жұмыстар жұмыс істеп тұрған өнеркәсіптік кәсіпорынның ауданында атқарылады, шарт жасасқан кезде қауіпсіздік туралы келісімге қол қойылады (шарт жобасына қоса беріледі), рұқсат ресімделеді, нұсқаулықтар мен ережелердің талаптары сақталады, мына бөлігінде: - өткізу және объектішілік режим; - қоршаған ортаны қорғау; - денсаулық және еңбек қауіпсіздігін қорғау; - энергетикалық қызмет.
Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің саны (көлемі)	1
Өлшем бірлік:	Жұмыс
Тауарлар жеткізілетін, жұмыстар орындалатын, қызметтер көрсетілетін орын:	Өскемен қ., «Казцинк-Энерго» ЖШС-ның Өскемен аумақтық электр тораптары, «Казцинк» ЖШС Өскемен металлургия кешенінің аумағы.

Тауарларды жеткізу, жұмыстарды орындау және қызметтер көрсетілетін мерзім	Шартқа қол қойылғаннан кейін 3 (үш) ай ішінде
Сатып алынатын жұмыстардың сипаттамасы мен талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттары:	<p>1. Сатып алынатын жұмыстардың сипаттары және техникалық сипаттізімнің ажырамас бөлігі болып табылатын № 1, № 2, № 3, қосымшаларда жазылған.</p> <p>2. Әлеуетті жеткізуші Тапсырыс берушінің техникалық сипаттізім талаптарына сәйкестігін растау үшін мынадай құжаттар беруі қажет.</p> <p>1) құрылыс-монтаж жұмыстарына лицензия;</p> <p>2) жұмыс құнының калькуляциясы (жергілікті сметалар, ресурстық сметалар, жергілікті сметалар бойынша бастапқы деректер, ағымдағы бағалар бойынша Мердігер жеткізетін материалдар тізбесі. Жұмыстың құнын есептеудің ұсынылған әдістемесіне сәйкес дайындалған материалдардың құнын растайтын құжаттар, келісім-шарттық бағалар тізімі)</p> <p>3) техникалық ерекшелікке қосымшаның 1.1-тармағына сәйкес біліктілік туралы ақпаратты ұсынады</p> <p>4) қызметкерлердің біліктілік куәліктері.</p> <p>5) құрал-саймандардың, жабдықтардың және арматураның сынақ есептері;</p> <p>6) көлік құралдарының, арнайы техниканың (меншікті немесе жалға алынған техниканың) жақсы жағдайын растайтын құжаттар.</p>

#### Техникалық сипаттізімге 1-Қосымша

##### 1.1 Біліктілік туралы мәліметтер

(әлеуетті жеткізуші жұмыстарды (қызметтерді) сатып алу кезінде толтырады)

1.1. Жеткізушінің атауы мен заңды мекенжайы:

Тіркелген жері: \_\_\_\_\_

Мекенжайы мен қызметінің негізгі орны: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ лицензия № \_\_\_\_\_

1.2. Соңғы үш жыл ішіндегі бас жеткізуші/мердігер (қызмет көрсетуші) ретінде орындаған сипаты жағынан ұқсас жеткізулер, жұмыстар, қызметтер және т.б.



Тауарлардың, жұмыстардың (көрсетілетін қызметтердің) атауы	Клиенттің атауы

1.3. Ұсынымдар туралы мәліметтер. Ұсыным хаттарды, басқа заңды және жеке тұлғалардың пікірлерін тізімдеу, қоса беру

---



---

1.4. Ұйымның негізгі лауазымдарының біліктілігі мен жұмыс тәжірибесі (басшылар мен инженерлік-техникалық жұмыскерлер)

Лауазымы	ТАӨ	Жалпы жұмыс өтілі (жыл)	Ұйымдағы жұмыс өтілі (жыл)

1.5. Жұмысшы кәсіптердің біліктілік құрамы туралы ақпарат

т/б №	Кәсіп	ТАӨ	Осы ұйымда жұмыс істейді (тұрақты, уақытша)	Мамандық бойынша жұмыс өтілі (жыл)	Эл.техникалық қызметкерлер: ҚТҚ бойынша біліктілік куәлігінің №, 1000 В дейінгі және одан жоғары эл.қондырғыларға рұқсат тобы. Өзге де кәсіптер: куәлік №, білімді кезекті тексерудің күні.
1	2	3	4	5	6

1.6. Өндірістік база туралы ақпарат

№ п/п	Өндірістік базаның атауы, орналасқан мекенжайы	Өндірістік база ғимараттарының жалпы және пайдалы ауданы , м <sup>2</sup> /м <sup>2</sup>	Жылжымайтын мүлік және онымен мәмілелер жасау құқықтарын мемлекеттік тіркеу туралы куәліктің №.	Жалға алуды мемлекеттік тіркеу (мүлікті жалға алу) туралы куәлік
1	2	3	4	5
1				

1.7. Техникалық база немесе негізгі машиналарды, механизмдерді, жабдықтарды жұмылдыру мүмкіндігі туралы ақпарат.

т/б №	Атауы	Өлш .бірл .	Саны	Пайдалану мерзімі	Сипаты (түрі, маркасы, қуаттылығы, жүккөтергіштігі, ІТК, ТТК)
1	2	3	4	5	6
Жабдық, жарақтар, құрал-сайман, электрмонтаждау жұмыстарына такелаж					





1					
2					
Автокөлік жабдығы (жүк көлігі, арнайы техника)					
1					
2					
Термотөзімді арнаулы киім, ЖҚҚ (қорғайтын каскалар, көзілдіріктер, қалқаншалар, ЖСЖ)					
1					
2					

Біліктілік туралы барлық мәліметтердің дәйектілігін және толықтығын растаймын.

(Қолтаңбасы)

(лауазымы, т.а.ә.)

## Техникалық сипаттізімге 2-Қосымша

### 2.1 Жұмыс құнын есептеудің ұсынылатын әдістемесі

«Казцинк-Энерго» ЖШС-да шарттық бағаны есептеудің мынадай әдістемесі қабылданған:  
жұмыстың әрбір түрі бойынша еңбек шығындары көрсетіліп жергілікті смета, ресурстық сметалық есеп, мердігерді ағымдағы бағамен жеткізетін материалдарының тізімдемесі, материалдардың құнын растайтын құжаттар (прайс – парақтары 2-ден кем емес) жасалады;

есептеу үшін сметадан тек негізгі жұмысшылардың еңбек шығындары алынады (адам / сағат);  
сметалық еңбек шығындарын жұмыс уақытының орташа айлық балансына бөлу арқылы айлық еңбек шығындары (адам/ай) есептеледі - 164 сағат;

жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу шығындары адам/аймен алынған құрылыс-монтаж жұмыстарының еңбексыйымдылығын жинақтаушы зейнетақы қорына аударымдар (10%) ескеріліп орташа айлық жалақы мөлшеріне көбейту арқылы есептеледі – 189 444 теңге.

Құрылыс машиналарын (топырақ пен құрылыс қоқыстарын тасымалдаумен айналысатын машиналарды қоса алғанда) пайдалануға арналған шығындар қажетті машиналар мен механизмдердің нормативтік қажеттілігіне (маш-сағатта) және жұмыс жүргізу жағдайлары ескеріліп, 1 маш-сағаттың ағымдағы бағасына (механизаторлардың жалақысын ескеретін) сүйене отырып айқындалады.

Құрылыс машиналары мен механизмдеріне қажеттілік ресурстық сметалардан жинақталады және НҚ бөлімінің талаптары ескеріліп қабылданады.

Машиналар мен механизмдердің 1 машина/сағатының ағымдағы есептік бағасы Құрылыс машиналары мен механизмдерін пайдалануға ағымдағы деңгейдегі сметалық бағалар жинағынан ҚР МПБЖ 8.04-11-2017 қабылданады.

Үстеме шығыстар негізгі жұмысшылардың еңбегіне төленетін қаражат мөлшеріне проценттік қатынаспен анықталады: - 128,5 %,

Пайдалылық жұмысшылардың жалақысы ММП құны мен үстеме шығындар сомасына проценттік қатынасымен анықталады – 12,5 %,

Мердігер жеткізетін материалдар мен жабдықтардың құны қолданыстағы, дилерлер мен дайындаушы заводтардың өкілдерімен жеткізілім келісімшарттары, өңірлердегі нарықтық бағалар негізінде айқындалады және «Казцинк» ЖШС-ның тиісті қызметтерінің келісімі алынады.

Мердігер жеткізіліміндегі импорттық өндіріс материалдары мен жабдықтарға тауардың шығу тегі туралы сертификаттар, кедендік декларациялардың көшірмелері, шот-фактуралар түріндегі растау қажет.

Мердігердің жеткізіліміндегі өз өндірісінің материалдары, бұйымдары мен жабдығының құны құрылыс алаңына дейін жеткізу шартымен, көлік-дайындау және қойма шығыстары ескеріліп айқындалуға тиіс:

- өз өндірісіндегі материалдар мен бұйымдардың құнынан:
  - Өскемен қ. бойынша – 2,5 %;
  - Зырян, Риддер қалалары бойынша – 3,0 %;
  - өзге елді мекендер бойынша – 3,0 %.
- Жабдық құнынан 2,0 % мөлшерінде.



Жұмыстарды қала сыртындағы объектілерде орындау кезінде іссапар шығыстарында:

- тәуліктік – 1 АЕК;
- тұру ескерілсін:
- Өскемен қаласында – 2 АЕК;
- ШҚО-ның басқа елді мекендерінде – 1 АЕК;

Жұмыскерлердің жұмыс жүргізілетін жерге жол жүруі – жол жүрудің нақты құны (қалааралық көліктегі билеттер немесе мердігердің өз көлігін пайдалануға байланысты шығыстар)

Шарттық баға тізімдемесін келесі нысанда ұсынылсын  
(есептік деректер шартты түрде алынған)

**1-кесте**

N п/п	Ресурс атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Бағасы	
				бірлік	жалпы
1	2	3	4	5	6
	Жұмысшылардың еңбек шығындары	адам-сағат	100		
	Жұмысшылардың еңбек шығындары (164)	адам-ай	0,610		
1	Негізгі жұмысшылардың жалақысы	теңге	0,610	189 444	115 515
2	Машиналар мен механизмдердің жұмысы	теңге			10 500
3	Үстеме шығындар 128,5%	теңге			148 436
4	Жоспарланған үнемдеу 12,5%	теңге			34 306
	Ағымдағы баға бойынша материалдар саны	теңге			35 000
	ТЗР 4%	теңге			1400
5	ЖАЛПЫ материалдар:	теңге			36 400
6	Іссапар шығындары (есептелген)	теңге			0
	Жүктеу, тасымалдау				2000
	БАҒАЛАУ БОЙЫНША БАРЛЫҒЫ:	теңге			347 157

Қолы \_\_\_\_\_  
М.О. (заңды тұлғалар үшін)  
Лауазымы \_\_\_\_\_

(ТАӨ)

**Техникалық сипаттізімге 3-Қосымша**

**3.1 Жұмысқа қабылдау туралы ақпарат:**

1. Шартқа қол қою кезінде әлеуетті жеткізуші Тапсырыс берушінің стандарттарына сәйкес келмейтін, оның ішінде сыбайлас жемқорлық әрекеттерінде, қылмыстық жолмен алынған кірістерді заңдастыруда (жылыстатуда), терроризмді және басқа да қылмыстарды қаржыландыруда, сондай-ақ халықаралық санкциялар қолданыста болған адамдармен ынтымақтастығы тұрғысынан тексеруден өту үшін құжаттар ұсыну.
2. Қауіпсіздік туралы келісімге қол қою, Тапсырыс берушінің объектілерінде қызмет көрсеткен кезде ҚР-да қолданыстағы нормативтік және заңнамалық талаптарды, сондай-ақ осы Қауіпсіздік туралы келісімде баяндалған ережелер мен талаптарды сақтау.
3. Тұтынушының электрондық еңбек қауіпсіздігі жүйесінде тіркелу.
4. «Казцинк» ЖШС ҚОЖКБ аумақтық бөлімдерінде «Қауіпсіз еңбек» бағдарламасының мамандыққа тән және орындалатын жұмыстарды жүргізуге қажетті курстар бойынша өлім қаупі хаттамаларына (ӨҚХ) күндізгі оқытудан өту мердігер ұйымдардың қызметкерлеріне (жұмысшы, шебер, прораб, учаске бастығы, ЕҚ және ҚТ жөніндегі инженер және т. б. қажет болғанда бас инженер немесе басшы) де қатысты.
5. Өндірістік қызметкерлердің арнаулы киіммен, ЖҚҚ, ЖСЖ қамтамасыз етілуін растау.

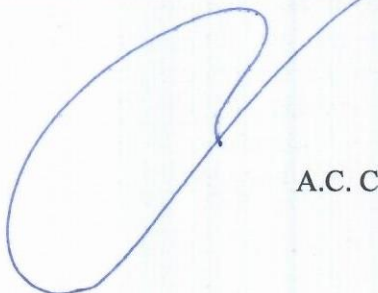


### 3.2 Жұмысты орындау кестесі

<u>Т/б №</u>	<u>Жұмысты атауы</u>	<u>Жұмысты орындау мерзімі</u>
<b>1</b>	<b>Дайындық жұмыстары, оның ішінде:</b>	<b>Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күн</b>
1.1	Тұтынушының электрондық еңбек қауіпсіздігі жүйесінде тіркелу	
1.2	Жұмыстарды ұйымдастыру жобасын (ЖҰЖ) әзірлеп, келісім алу	
1.3	«Казцинк» ЖШС қызметкерлерді оқыту және кемелдеу корпоративтік орталығында «Қауіпсіз еңбек» бағдарламасының курстары бойынша өлім қаупі хаттамаларына (ӨҚХ) күндізгі оқыту	
1.4	Объект аумағына кіруге рұқсаттамаларды, қажетті хаттарды ресімдеу	
1.5	Жұмысты орындауға рұқсат алуға қажетті құжаттардың пакетін беру	
<b>2</b>	<b>Тауарлар мен материалдарды сатып алу, жұмыс орнына жеткізу</b>	<b>Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күн</b>
<b>3</b>	<b>Жұмысты орындау, оның ішінде:</b>	<b>Жылғы шартқа қол қойылғаннан кейін 3 (үш) ай ішінде</b>
3.1	Жөндеу-құрылыс жұмыстары	соның ішінде, шарт жасалған сәттен бастап 5 күн ішінде жұмыс түрлері, орындау мерзімдері, жұмыскерлер саны көрсетіліп, жұмыстардың түбегейлі кестесі әзірленеді.
3.2	Құрылыс қоқыстарын шығару	қажеттілігіне қарай жұмысты орындаудың бүкіл мерзімінде

Табиғи монополия субъектісінің жетекшісі

А.С. Соснин






Утверждаю:  
Начальник службы линий электропередачи и диагностики  
субъекта естественной монополии  
ТОО «Казцинк-Энерго»

В. А. Шварев



### Техническая спецификация закупаемых работ

Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Капитальный ремонт ВЛ-0,4 кВ №43 Усть-Каменогорских территориальных электрических сетей
Номер лота:	1
Наименование лота:	Капитальный ремонт ВЛ-0,4 кВ №43 Усть-Каменогорских территориальных электрических сетей
Описание лота:	Демонтаж существующей ВЛ 0,4 кВ неизолированного провода, подвесной арматуры, светильников с газоразрядными лампами железобетонных опор. Монтаж железобетонных опор, самонесущего изолированного провода, светодиодных светильников. Монтаж силового кабеля для питания складов УМТК и самонесущего провода, питающего гараж «Казцинк-Транс».
Дополнительное описание лота:	Работы выполняются на территории действующего промышленного предприятия, при заключении договора подписывается соглашение о безопасности (прилагается к проекту договора), с оформлением допуска, соблюдением требований инструкций и положений в части: - пропускного и внутриобъектового режимов; - охраны окружающей среды; - охраны здоровья и безопасности труда; - энергетической деятельности.
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	Работа
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Усть-Каменогорск, Усть-Каменогорские территориальные электрические сети ТОО «Казцинк-Энерго», территория Усть-Каменогорского металлургического комплекса ТОО «Казцинк»
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	В течение 3 (трех) месяцев после подписания договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых работ:

1. Характеристики закупаемых работ размещены в Приложениях №1, №2, №3, являющихся неотъемлемой частью к технической спецификации.
2. Для подтверждения соответствия потенциального поставщика требованиям технической спецификации заказчика необходимо предоставить следующие документы:
  - 1) лицензия на строительномонтажные работы;
  - 2) расчет стоимости работ (локальные сметы, ресурсные сметы, исходные данные к локальным сметам, ведомость материалов поставки Подрядчика в текущих ценах. Документы, подтверждающие стоимость материалов, ведомость договорной цены, выполненные в соответствии с рекомендуемой методикой расчета стоимости работ).
  - 3) предоставить сведения о квалификации в соответствии с пунктом 1.1 приложения технической спецификации.
  - 4) квалификационные удостоверения сотрудников;
  - 6) протоколы испытания инструмента, оснастки, оборудования;
  - 7) документы, подтверждающие исправное состояние автотранспорта, спецтехники (собственной или арендуемой техники).
  - 8) документы, подтверждающие наличие производственной базы (собственной или арендуемой).

## Приложение №1 к технической спецификации

### 1.1 Сведения о квалификации

(заполняется потенциальным поставщиком при закупках работ (услуг))

#### 1.1. Наименование и юридический адрес поставщика

Место регистрации: \_\_\_\_\_

Адрес и основание место деятельности: \_\_\_\_\_ № лицензии \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_

1.2. Аналогичные по характеру поставки, работу услуги и т.д. выполнение в качестве генерального поставщика/подрядчика (оказание услуги) в течение последних трех лет.





Наименование товаров, работ (услуг)	Наименование клиента

1.3. Сведения о рекомендациях. Перечислить и приложить рекомендательные письма, Отзывы других юридических и физических лиц.

---



---

1.4. Квалификация и опыт работников ключевых должностей организации (руководители и инженерно-технические работники).

Должность	Ф.И.О.	Общий стаж работы (лет)	Рабочий стаж в организации (лет)

1.5. Информация о квалификационном составе рабочих профессий.

№ п/п	Профессия	Ф.И.О.	Работает в данной организации (постоянно, временно)	Стаж работы по специальности (лет)	Эл. технический персонал: № квалификационного удостоверения по ПТБ, группа допуска в эл. установках до и выше 1000В; Прочие профессии: № удостоверения, дата очередной проверки знаний.
1	2	3	4	5	6

1.6. Информация о производственной базе

№ п/п	Наименование производственной базы, адрес местонахождения	Общая и полезная площади зданий производственной базы, м <sup>2</sup> /м <sup>2</sup>	№ свидетельства о государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним.	Свидетельство о государственной регистрации аренды (имущественного найма)
1	2	3	4	5
1				

1.7. Информация о технической базе или возможности привлечения основных машин, механизмов, оборудования.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Срок эксплуатации	Характеристика (тип, марка, мощность, грузоподъемность, ЧТО, ПТО)
1	2	3	4	5	6
Оборудование, оснастка, инструмент, такелаж для электромонтажных работ					
1					





2					
Автотранспортное оборудование (грузовые, спецтехника)					
1					
2					
Термостойкая спецодежда, СИЗ (защитные каски, очки, щитки, ИСС)					
1					
2					

Достоверность и полноту сведений о квалификации подтверждаю (руководитель организации потенциального поставщика или его заместитель).

(Подпись)

(Должность, ф.и.о)

## Приложение № 2 к технической спецификации

### 2.1 Рекомендуемая методика расчета стоимости работ

В ТОО «Казцинк-Энерго» принята следующая методика расчета договорной цены:

составляется локальная смета с отображением трудозатрат по каждому виду работ, ресурсный сметный расчет, ведомость материалов поставки Подрядчика в текущих ценах, документы, подтверждающие стоимость материалов (прайс – листы не менее 2-х);

для расчета из сметы берутся только трудозатраты основных рабочих (чел/час);

рассчитываются месячные трудозатраты (чел/мес) путем деления сметных трудозатрат на среднемесячный баланс рабочего времени - 164 часа;

затраты на оплату труда рабочих рассчитываются путем перемножения трудоемкости строительно-монтажных работ в чел/мес. на размер усредненной месячной заработной платы с учетом отчислений в пенсионный накопительный фонд (10%): - 189 444 тенге.

Затраты на эксплуатацию строительных машин (включая машины, занятые на перевозке грунта и строительного мусора) определяются исходя из нормативной потребности необходимых машин и механизмов (в маш-час) и текущей цены 1 маш-час (учитывающей зарплату механизаторов), с учетом условий производства работ.

Потребность в строительных машинах и механизмах суммируется по ресурсным сметам и принимается с учетом требований раздела ОС.

Текущие расчетные цены 1 маш/часа машин и механизмов принимаются из Сборника сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2017.

Накладные расходы определяются процентным отношением к величине средств на оплату труда основных рабочих: - 128,5 %,

Рентабельность определяется процентным отношением к сумме затрат на оплату труда рабочих, стоимости ЭММ и накладных расходов –12,5 %,

Стоимость материалов и оборудования поставки Подрядчика определяется на основании действующих контрактов поставок, дилеров и представителей заводов изготовителей, рыночных цен по регионам и согласовывается соответствующими службами ТОО «Казцинк».

Материалы и оборудование импортного производства поставки Подрядчика необходимо подтверждать сертификатами о происхождении товара, копиями таможенных деклараций, счетами-фактурами.

Стоимость материалов, изделий собственного производства и оборудования поставки Подрядчика должна быть определена на условиях поставки до строительной площадки, с учетом транспортно-заготовительных и складских расходов, принимаемых:

- от стоимости материалов и изделий собственного производства в размере:

- по г. Усть-Каменогорску - 2,5 %;
- по г. г. Зыряновску, Риддеру - 3,0 %;
- по прочим населенным пунктам - 3,0 %.

- от стоимости оборудования в размере 2,0 %.

При выполнении работ на **иностраных** объектах, в командировочных расходах учесть:

- суточные – 1 МРП;



- проживание:
  - в г. Усть-Каменогорске – 2 МРП;
  - в других населенных пунктах ВКО – 1 МРП;

Проезд работников к месту производства работ - фактическую стоимость проезда (билеты на междугороднем транспорте или расходы, связанные с эксплуатацией собственного транспорта Подрядчика).

Ведомость договорной цены представить в следующей форме:  
(расчетные данные приняты условно)

**Таблица 1**

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость	
				единицы	общая
1	2	3	4	5	6
	Затраты труда рабочих	чел-час	100		
	Затраты труда рабочих (чел-час/164)	чел-мес	0,610		
1	Зарплата основных рабочих	тенге	0,610	189 444	115 515
2	Эксплуатация машин и механизмов	тенге			10 500
3	Накладные расходы 128,5%:	тенге			148 436
4	Плановые накопления 12,5%:	тенге			34 306
	Сумма материалов в текущих ценах	тенге			35 000
	ТЗР 4 %	тенге			1400
5	ВСЕГО материалов:	тенге			36 400
6	Командировочные расходы (1 МРП-суточные, 1 МРП-проживание)	тенге			0
	Погрузка, перевозка				2000
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге			347 157

Подпись \_\_\_\_\_

М.П. (для юридических лиц)

Должность \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

### Приложение №3 к технической спецификации

#### 3.1 Информация о допуске к выполнению работ:

1. При подписании договора потенциальному поставщику необходимо предоставить документы для прохождения проверки на предмет сотрудничества потенциального поставщика с лицами, не соответствующими стандартам Заказчика, в том числе уличенных в коррупционных действиях, в легализации (отмывании) доходов, полученных преступным путем, финансировании терроризма и прочих преступлениях, а также находящихся под действием международных санкций.
2. Подписать Соглашение о безопасности, при оказании услуг (*выполнении работ*) на объектах Заказчика соблюдать действующие в РК нормативные и законодательные требования, а также правила и требования, изложенные в настоящем Соглашении о безопасности.
3. Пройти регистрацию в электронной системе обеспечения безопасности работ Заказчика.
4. Пройти очное обучение протоколам смертельных опасностей (ПСО) по курсам программы «БЕЗОПАСНЫЙ ТРУД» характерным для профессии и необходимым для производства выполняемой работы в территориальных отделах УОиРП ТОО «Казцинк», распространяется на персонал подрядных организаций (рабочий, мастер, прораб, начальник участка, инженер по ОТ и ТБ и т.д., при необходимости главный инженер или руководитель).
5. Иметь в наличии у персонала Подрядчика специальную термостойкую одежду, СИЗ, ИСС.

#### 3.2 График производства работ

№ п/п	Наименование работ (услуг)	Срок выполнения работ
-------	----------------------------	-----------------------



<b>1</b>	<b>Подготовительные работы, в том числе:</b>	<b>В течение 30 дней с даты подписания договора</b>
1.1	Регистрация в электронной системе обеспечения безопасности работ Заказчика	
1.2	Подготовка, согласование Проекта организации работ (ПОР)	
1.3	Очное обучение протоколам смертельных опасностей (ПСО) по курсам программы «БЕЗОПАСНЫЙ ТРУД» в корпоративном центре обучения и развития персонала ТОО «Казцинк»	
1.4	Оформление пропусков, необходимых писем для допуска на территорию объекта	
1.5	Предоставление пакета документов для допуска к выполнению работ	
<b>2</b>	<b>Приобретение ТМЦ, доставка на место производства работ</b>	<b>В течение 30 дней с даты подписания договора</b>
<b>3</b>	<b>Выполнение работ, в том числе:</b>	<b>В течение 3 (трех) месяцев с даты подписания договора</b>
3.1	Ремонтно-строительные работы	в том числе, в течение 5 дней с даты подписания договора разрабатывается детальный График производства работ с указанием видов работ, сроков выполнения, количества работников
3.2	Вывоз строительного мусора	в течение всего периода выполнения работ по мере необходимости

Примечание: Срок выполнения работ по графику может корректироваться в зависимости от возможности производства отключения действующего электротехнического оборудования и прочих технических факторов.

Руководитель субъекта естественной монополии

А. С. Соснин