Қазақстан Республикасы
Үкіметінің
2011 жылғы 2 қарашадағы
№ 1277 қаулысына
2-қосымша

Қазақстан Республикасы
Үкіметінің
2001 жылғы 15 қазандағы
№ 1328 қаулысымен
бекітілген

Нысан

Акт бітпі работ

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының салынған объектіні пайдалануға қабылдау туралы актісі

2014 жылғы «04» 12 №17

Алматы облысы Сарқан ауданы Шұбартүбек ауылы
(объектінің орналасқан жері)
Сарқан ауданы әкімдігі
(комиссияны тағайындаған органның атауы)

Сарқан ауданы әкімдігінің 2013 жылғы 06 желтоқсан №522 қаулысымен тағайындалған мемлекеттік қабылдау комиссиясы мына құрамда:

төраға – жергілікті атқарушы органының өкілі (өндірістік мақсаттағы объектілерді пайдалануға қабылдау кезінде комиссия тағайындаған мемлекеттік басқару органның өкілі төраганың болып тағайындалады)

Разбеков М.М. аудан әкімінің орынбасары
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)
төраганың орынбасары – мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау органының өкілі (өндірістік мақсаттағы объектілерді пайдалануға қабылдау кезінде бас жобалау ұйымның өкілі төраға орынбасары болып тағайындалады)

Даулетханов С.С. – «Алматы облысы МСҚБ және лицензиялау департаменті»ММ басшысының орынбасары
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

комиссия мүшелері - өкілдер:
тапсырыс беруші Мынбаев Ж.К. «Сарқан аудандық ТҮКШ және ТҮИ бөлімінің» басшысы
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

пайдаланушы ұйымдар :

«Сарқан су құбыры» МКК директоры Шайхұлы А.
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

бас мердігер «Dike» ЖШС нің директоры Сейфуллин М.
_____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

бас жобалаушы (тұрғын үй-азаматтық және коммуналдық мақсаттағы объектілерді пайдалануға қабылдау кезінде) «Шидербаев Б.З.» ЖШС директоры – Шидербаев Б.З.

Техникалық қадағалаушы:

«Есик Саулет» ЖШС техникалық қадағалаушы Узбеханов Б.
_____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

қосалқы жобалаушылар (өндірістік мақсаттағы объектілерді пайдалануға қабылдау кезінде) _____
_____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау және қадағалау органдары (өндірістік мақсаттағы объектілерді пайдалануға қабылдау кезінде)

«Сарқан аудандық СжәнеҚҚ бөлімінің басшысы» Аязбаев М.М._____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

«Сарқан аудандық ЖҚжәнеӘБ бөлімінің басшысы» Тертюбаев О.Ш._____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

мемлекеттік санитарлық-эпидемиялогиялық қадағалау органдары Аудандық ТҚҚБ басшысы Чарапиев А.С.
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

өртке қарсы мемлекеттік қызмет органдары аудандық ТЖ бөлімінің басшысы Азаматов Д.С._____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

қоршаған ортаны қорғау саласында уәкілетті мемлекеттік орган (өндірістік мақсаттағы объектілерді пайдалануға қабылдаған кезде) аудандық экология инспекторы Унербекова М._____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

- «Сарқан аудандық құрылыс бөлімінің» ММ басшысы Рымбаев М.М.
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

Қасымбеков С.А. – Қарашығаи а/о әкімі_____
(тегі, аты, әкесінің аты, лауазымы)

АНЫҚТАДЫ:

2. Тапсырыс беруші (мердігермен бірлесіп) «Dike» ЖШС директоры Сейфуллин М.

Алматы облысы Сарқан ауданы Шұбартүбек ауылындағы сумен жабдықтау жүйелерінің құрылысы және қайта жаңғырту жұмыстары пайдалануға қабылдауды ұсынды.

2. Құрылыс 201 жылғы « » _____
(шешім шығарған органның атауы)
жерге тиісті құқық беру туралы шешімнің (қаулының, өкімнің) негізінде жүргізілген және құрылыс-монтаж жұмыстарын жүргізуге
«Алматы облыстық МСҚБ және лицензиялау департаменті» ММ_____
(рұқсат берген органның атауы)
20___жылғы «__»_____ № _____ рұқсаты.

3. Құрылысты құрылыс – монтаж жұмыстары_____
(жұмыстар түрлері)
орындаған бас мердігер «Dike» ЖШС директоры Сейфуллин М.
(ұйымның атауы)
және орындаған қосалқы мердігер ұйымдар_____

(ұйымдардың атауы, әрбір ұйым (үштен артық ұйым болған кезде олардың тізбесі актінің қосымшасында көрсетіледі) орындаған жұмыстың түрлері) жүзеге асырды.

4. Құрылыстың жобалау-сметалық құжаттамасын «Шидербаев Б.З.» ЖШС директоры Шидербаев Б.З.
(ұйымның атауы)

орындаған бас жобалаушы «Шидербаев Б.З.» ЖШС директоры Шидербаев Б.З.
(құжаттамалардың бөліктерінің немесе бөлімдерінің атауы)
орындаған қосалқы мердігер жобалаушы ұйыммен
_____
(ұйымның атауы, орындалған құжаттама бөлімдерінің немесе тарауларының атауы (үштен артық ұйым болған кезде олардың тізбесі актінің...
қосымшасында көрсетіледі)
әзірлеген.

5. Жобалауға арналған бастапқы деректерді берген _____
_____
(ғылыми-зерттеу және іздестіру ұйымдарының атауы, бастапқы

деректердің тақырыбы (үштен артық ұйым болған кезде олардың тізбесі актінің қосымшасында көрсетіледі)

6. Құрылыс _____
(жобаның нөмірі, серияның нөмірі)
жобасы (үлгі, жеке, қайта қолданылған) бойынша жүзеге асырылған.

7. Жобалау-сметалық құжаттамасын «Сарқан аудандық ТҮКШ және ТҮИ бөлімі» ММ « » 20 жылғы № бұйрығымен бекітілген _____
(объектіге (кезегі, іске қосу кешені) арналған құжаттаманы бекітуші (қайта бекітуші) органның атауы)

8. Құрылыс-монтаж жұмыстары мына мерзімде жүзеге асырылған:
жұмыстың басталуы маусым 2014 жыл
(айы және жылы)
жұмыстың аяқталуы қараша 2014 жыл
(айы және жылы)
құрылыстың ұзақтығы, ай:
норма бойынша немесе құрылысты жобалау ұйымы бойынша _____
нақты _____

9. Мемлекеттік қабылдау комиссиясына мына құжаттамалар ұсынылды:

1. Бетон жұмыстарының журналы
2. Дәнекер жұмыстарының журналы
3. Атқарылған жұмыс журналы
4. Жасырын жұмыс актілері
5. Жобалық сметалық құжаттамалары

_____
(құжаттар тізбесі немесе актіге қосымшаның нөмірі)

10. Пайдалануға беруге ұсынылған объектінің мынадай қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу мүмкіндігі, кіре мүмкіндігі, жұмыс орындары саны және с.с. негізгі көрсеткіштері бар (мақсатты өнімдерге немесе негізгі қызмет көрсету түрлеріне сәйкес барлық объекті (тұрғын үйлерден басқа) бойынша өлшем бірліктерімен толтырылады):

Қуаттылық, өнімділік және т.б.	Өлшем бірлігі	Жоба бойынша		Нақты	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезектегі	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезектегі
Инженерлік жүйелердің	м				

жалпы ұзындығы					

Бастапқы кезеңде жобалық қуатты игеру нормаларына сәйкес жобада көзделген көлемде өнім шығару (қызмет көрсету) _____

_____

_____

(көлемін көрсете отырып, өнімдерді шығарудың нақты басталуы)

Пайдалануға қабылдауға ұсынылған тұрғын үйдің мынадай көрсеткіштері бар:

Көрсеткіштер	Өлшем бірлігі	Жоба бойынша	Нақты
Жалпы алаңдар	$м^2$		
Қабаттар саны	қабат		
Құрылыстың жалпы көлемі	$м^3$		
Оның ішінде жер асты бөлігі	$м^3$		
Жапсарла салынған, жапсарлас-жанаса салынған және жанаса салынған үй-жайлар	$м^2$		

Көрсеткіштер	Жоба бойынша			Нақты		
	пәтер саны	Пәтер алаңы, $м^2$		пәтер саны	Пәтер алаңы, $м^2$	
		жалпы	тұрғын		жалпы	тұрғын
Барлық пәтер,						
оның ішінде:						
бір бөлмелі						
екі бөлмелі						
үш бөлмелі						
төрт бөлмелі және одан көп						

11. Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мына деректермен сипатталады:

_____

(негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар)

12. Объектіде жобада көзделген, жеке сынағаннан және кешенді байқап көргеннен кейін оны қабылдау туралы актілер (көрсетілген актілердің тізбесі осы актінің ____қосымшасында берілген) сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған.

13. Жобада көзделген еңбекті қорғау, жарылыс қауіпсіздігін, өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету, қоршаған табиғи ортаны қорғау және сейсмикаға қарсы іс-шаралар: орындалды

(орындалғаны туралы мәліметтер)

Іс-шаралар сипаты актінің ____қосымшасында келтірілген.

14. Суық су және ыстық сумен қамтамасыз ету, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтаудың, энергиямен жабдықтаудың және байланыстың сыртқы коммуникациялары ғимараттардың, құрылыстардың, үй-жайлардың қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді және қалалық пайдалану ұйымдары қабылданған. Қалалық пайдалану ұйымдары анықтамаларының тізбесі актінің ____қосымшасында келтірілген.

15. Көгалдандыру, ғимараттарға, жаяужолдарға, шаруашылық, ойын және спорт алаңдарына кірме жолдардың бетін жабу жөніндегі жұмыстар, сондай-ақ ғимараттардың қасбетін әрлеу элементтері орындалуы тиіс:

Жұмыстың түрлері	Өлшем бірлігі	Жұмыстың көлемі	Орындалу мерзімі

16. Бекітілген жобалау-смета құжаттама бойынша сметалық құны: барлығы 163955,883 мың теңге, соның ішінде: құрылыс-монтаж жұмыстары: 132544,682 мың теңге, жабдықтар, құралдар мен құрал-саймандар 9156,131 мың теңге.

17. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны: 163955,883 мың теңге, оның ішінде: құрылыс-монтаж жұмыстары 132544,682 мың теңге, жабдықтар, құралдар мен құрал-саймандар 9156,131 мың теңге.

18. Объектіні тексеру және тиісті құжаттамалармен танысу

негізінде: технологиялық _____
(тұрғын үйлер бойынша толтырылмайды)
сәулет-құрылыс (көлем-жоспарлық және материалдар мен конструкцияларды қолдануды қоса алғанда) шешімнің озықтығына баға берілді.

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының шешімі:

Қабылдануға ұсынылған Алматы облысы Сарқан ауданының Шұбартүбек ауылындағы сумен жабдықтау жүйелерінің құрылысы және қайта жаңғырту жұмыстары
(объектінің атауы)

ПАЙДАЛАНУҒА ҚАБЫЛДАНСЫН.

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының төрағасы

М.Разбеков_____
(тегі, аты, әкесінің аты, қолы, күні, мөр)

Мемлекеттік қабылдау комиссиясы төрағасының орынбасары

С.Даулетханов_____
(тегі, аты, әкесінің аты, қолы, күні, мөр)

Қабылдау комиссиясының мүшелері:

Ж.Мынбаев_____

А.Шайхулы_____

А.Чарапиев_____

Д.Азаматов_____

М.Унербекова_____

М.Аязбаев_____

М.Рымбаев_____

О.Тертюбаев_____

С.Қасымбеков_____

Б.Узбеханов_____

Б.Шидербаев_____

М.Сейфуллин_____

Алматы облысы Сарқан ауданы Көкжиде ауылындағы су құбыры жүйелерінің құрлысы қайта жаңғырту жұмыстарына
№20 келісім-шарт

2014 ж «22» сәуір **Сарқан қаласы**

«Сарқан аудандық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» ММ (09.09.2013ж.қайта тіркелген №18-1907-20-ММ куәлік, БИН 050540005007), одан әрі **«Тапсырыс беруші»** деп аталатын бөлім атынан, Сарқан ауданы Әкімінің 29.08.2013 жылғы № 428 қаулысымен бекітілген Ереже негізінде әрекет ететін бөлім басшысы **Мынбаев Жомарт Куситканович**, бір жағынан, және Жарғының негізінде іс-әрекет жасайтын **«Dike» ЖШС** (17.06.2013 ж. № 3149-1901-01-ЖШС мемлекеттік қайта тіркеу куәлігі, БИН 030840016436 серіктестіктің директоры **Сейфуллин Марат Бекетович,** бұдан әрі **Мердігер** деп аталатын, жарғы негізінде екінші жағынан, мемлекеттік сатып алу туралы нағыз келісім-шарт (бұдан әрі – Келісім-шарт) жасасты және төмендегідей келісімге келді:

1. Шарттың мәні.

1.1 Қазақстан Республикасының 2007 жылғы 21 шілдедегі №303 –III-ҚРЗ, «Мемлекеттік сатып алу туралы» Заңының 28 баптың 1 тармағының 3 тармақшасына және 32 баптың 2 п. және Қазақстан Республикасының Үкіметі 2007 жылғы 27 желтоқсанда бекіткен № 1301, «Мемлекеттік сатып алуды ұйымдастыру мен өткізу Ережелері туралы» Қаулысының п.124 п.п.2, бір көзден мемлекеттік сатып алу бойынша 2014 жылғы 19 наурыздағы конкурстың №17 хаттамасына сәйкес, Мердігер Алматы облысы Сарқан ауданы Шұбартүбек ауылындағы суменжабдықтау жүйелерінің құрлысы және қайта жаңғырту жұмыстарына 2014 жылдың 31 тамызға дейін орындауға міндеттеме алады.

1.2. Тапсырыс беруші Алматы облысы Сарқан ауданы Шұбартүбек ауылындағы суменжабдықтау жүйелерінің құрлысы және қайта жаңғырту жұмыстарының орындалуы бойынша жұмыстарды бюджеттік бағдарламаның бекітілген стратегиялық жоспары бойынша қабылдап және ақысын 2014 жылдың 31 тамызна дейін төлеуге міндеттеме алады.

Бюджеттік бағдарламаның атауы:

487–Сарқан ауданыдық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы және тұрғын үй инспекциясы бөлімі (қала облыстық маңызы бар);

058– елді мекендердегі сумен жабдықтау және су бұру жүйелерін дамыту;

015–Жергілікті бюджет қаражаты есебінен

431–жаңа объектілерді салу және қолдағы объектілерді реконструкциялау;

2. Шарттың бағасы мен сомасы

2.1. Алматы облысы Сарқан ауданы Шұбартүбек ауылындағы суменжабдықтау жүйелерінің құрлысы және қайта жаңғырту жұмыстарын жүргізу үшін бөлінген қаражаттың сомасы **163427940 тенге (ҚҚС қоса алғанда) ,** оның ішінде 2014 жылға бөлінгені- **67457045 тенге.**

2.2. Нағыз келісім-шарттың жалпы құны: **67457045 (Алпыс жеті миллион төрт жүз елу жеті мың қырық бес)** теңгені құрайды, қаражаттың бөлінуіне қарай келісім-шарттың мерзімін ұзартуымен.

Алдын-ала 30 пайыз төлем **20237113-50 (Жиырма миллион екі жүз отыз жеті мың бір жүз он үш) теңге 50 тиынды құрайды.**

2.3.Қаржыландыру кестесі:

№	Күнтізбелік ай	ҚМЖсомасы
1	Сәуір (соның ішінде алдын-ала төлем 30 %)	20237113-50
2	мамыр	3372852-25
3	шілде	20237113-50
4	тамыз	16864261-25
5	қазан	6745704-50
	Барлығы:	**67457045-00**

ДОГОВОР № 20
на реконструкцию и строительство водопроводной сети с. Кокжиде Саркандского района Алматинской области

г. Сарканд **« 22 » апреля 2014 г.**

ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района», именуемый в дальнейшем **«Заказчик»**, (свидетельство о государственной перерегистрации №18-1907-20-ГУ от 09.09.2013г., БИН 050540005007), в лице руководителя отдела **Мынбаева Жомарт Куситкановича**, действующего на основании Положения, утвержденного постановлением Акимата Саркандского района №428 от 29.08.2013г., с одной и **ТОО «Dike»** свидетельство о перерегистрации № 3149-1901-01-ТОО от 17.06.2013г., БИН 030840016436, именуемый в дальнейшем **Подрядчик,** в лице директора **Сейфуллина Марат Бекетовича** действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о государственных закупках (далее Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем:

1. Предмет договора.

1.1. В соответствии с пп.3. п.1 статьи 28 и п.2 статьи 32 Закона Республики Казахстан «О государственных закупах» от 21.07. 2007года №303–III-ЗРК и п.124 п.п.2 «Правилами осуществления государственных закупок», утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 декабря 2007 года №1301 и постановления Правительства Республики Казахстан от 27 декабря 2007 года №1301 и на основании протокола государственных закупок с одного источника №33, 16.04.2014 г **Подрядчик** обязуется выполнить строительно-монтажные работы по реконструкции и строительство систем водоснабжения с.Шубар тубек Саркандского района Алматинской области до 31.08.2014 года.

1.2. Заказчик обязуется принять и оплатить выполнение работ по «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Шубартубек Саркандского района Алматинской области» до 31.08.2014 года в соответствии с утвержденным стратегическим планом по бюджетной программе:.

487–отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции района (города областного значения);

058-развитие системы водоснабжения и водоотведения в сельских населенных пунктах;

015–За счет средств местного бюджета

431 – строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов;

2. Цена и сумма договора

2.1.Сумма выделенная для выполнения работ по «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Шубартубек Саркандского района Алматинской области» **-163427940** тенге (с НДС), в том числе на 2014 год выделено-**67457045 тенге.**

2.2. Общая сумма настоящего договора составляет **67457045 (Шестьдесят семь миллионов четыреста пятьдесят семь тысяч сорок пять)** тенге, с пролонгацией договора по мере выделения финансовых средств.

Авансовая предоплата 30% от общей сумму договора составляет 20237113-50(Двадцать миллионов двести тридцать семь тысяч сто тринадцать) тенге 50 тиын .

2.3.График финансирования:

№ п/п	Календарный месяц	Сумма СМР
1	апрель (в т.ч. предоплата авансовая 30%)	20237113-50
2	май	3372852-25
3	июль	20237113-50
4	август	16864261-25
5	октябрь	6745704-50
	Итого:	**67457045-00**

ГС 969 805

3. Тараптардың құқықтары мен міндеттері.

3.1. Тапсырыс беруші жұмыстардың орындалған көлемдері бойынша Ф-2 кс, Ф-3 кс актілер түрінде міндеттемелердің орындалу барысы туралы ұсынылған ақпаратты 3 күндік мерзімде қабылдайды немесе негізделген ескертпелер бойынша қайта өңдеуге қайтарады.

3.2. Тапсырыс беруші Мердігерге құрылыс жүргізуге бөлінген жер телімін толығымен пайдалануға рұқсат береді. Егер құрылыс жүргізуге бөлінген жер телімі келісім шарттың Ерекше жағдайларында көрсетілген күні берілмесе және осы себепке байланысты жұмыстардың орындалуы кідірілсе, мұндай жағдайда Тапсырыс беруші осы жер телімін берудің кідірілген мерзіміне жұмыстардың аяқталу мерзімін ұзартуы тиіс.

3.3. Тапсырыс беруші немесе оның өкілетті тұлғасы, сондай-ақ жобалау-сметалық құжаттама дайындаған авторлар Келісім-шарт бойынша, жұмыс орындалып жатқан немесе орындалатын жер телімінің кез келген жеріне кіруге қашанда рұқсаты бар.

3.4. Тапсырыс беруші Мердігерге жобалау-сметалық құжаттаманың екі данасын, Келісім-шарт тіркелген күннен бастап 10 күнік мерзімде өткізіп береді.

3.5. Мердігер қосалқы мердігерлік ұйымдармен жұмыстардың жалпы көлемінің 2/3 аспайтын (келісім-шарт бағасынан) келісім-шарттар жасай алады, бірақ Тапсырыс берушінің жазбаша рұқсатынсыз үшінші тұлғаға келісім-шартты бере алмайды. Қосалқы мердігерлердің болуы Тапсырыс беруші мен Мердігер арасындағы келісім-шарттың қағидаларын өзгертпейді.

3.6. Құрылысқа жалданған қосалқы мердігерлер болған кезде Мердігер олармен өз жұмыстарын үйлестіруі тиіс.

3.7. Мердігер негізгі лауазымдарға Біліктілік туралы мәліметтерде көрсетілген қызметкерлерді жалдайды. Осы лауазымды адамдарды басқаларға ауыстырған кезде, Мердігер ауыстыруға Тапсырыс берушіден келісім алуы тиіс. Жаңа қызметкерлердің біліктілігі Біліктілік туралы мәліметтерде көрсетілген қызметкерлердің біліктілігімен бірдей немесе одан жоғары болуы тиіс.

3.8. Егер Тапсырыс беруші, бұл ретте себептерін көрсете отырып, Мердігерден Мердігер немесе қосалқы мердігердің қызметкері болып табылатын тұлғаны Нысандағы жұмыстарды орындаудан шеттетуді өтінсе, Мердігер 72 сағаттың ішінде құрылыс нысанынан осы тұлғаны шеттетіп тастауға міндетті, содан кейін бұл тұлға осы Шарт бойынша жұмыстардың орындалуына ешқандай байланысы болмауы тиіс.

3.9. Келісім - шартты орындау барысында және оның салдарынан туындайтын зардаптарға байланысты Мердігер залалдарға немесе Тапсырыс берушінің мүлкіне, өз қызметкерлерінің жеке меншігі мен денсаулығына зиян келтірілуіне, сондай-ақ өз қызметкерлерінің қаза болуына, барлық қауып-қатер үшін жауап береді.

3.10. Тапсырыс беруші мен Мердігер келісім шарт бойынша олардың арасында туындаған немесе барлық келіспеушіліктерді және дауларды тікелей ресми емес келіссөздердің барысында шешуге барлық күш-жігерлерін салулары тиіс.

3.11. Егер осындай ресми емес келіссөздер басталғаннан кейін 21 (жиырма бір) күннің ішінде Тапсырыс беруші мен Мердігер Келісім - шарт бойынша бейбіт жолмен дауды шеше алмаса, тараптардың кез келгені Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес осы мәселені шешуді талап етуі мүмкін.

3.12. Егер Мердігер техникалық құжаттамада және ҚНжәнеЕ талаптарын бұза отырып орындалған жұмыстарды түзету жөнінде өз міндеттемелерін орындамаса, сондай-ақ егер Мердігер жобалау - сметалық құжаттамаға сәйкес жұмысты соңына дейін орындауға қабілетсіз болса, Тапсырыс беруші жұмыстардың тұтас немесе оның бір бөлігінің тоқтатылуы туралы Мердігерге жазбаша нұсқамамен өкім етуі мүмкін.

3.13. Егер Мердігер жұмысты түзете алмаса немесе түзеткісі келмесе (оны жобалау-сметалық құжаттамаға сәйкес келтіру) және бұл туралы Тапсырыс берушіден жазбаша ескертулер алғаннан кейін жеті күннің ішінде жазбаша немесе іс-қимыл жасалуымен жауап бермесе, Тапсырыс беруші көрсетілген жеті күндік мерзімі өткеннен кейін өзінің талабын қайталауға құқығы бар. Табылған ақауларды жоюға бағытталған іс-әрекеттер жасаламаған жағдайда Тапсырыс беруші, Мердігер барлық қажеттті жұмыстарды орындағанша жұмысты тоқтата тұрады.

4. Тараптардың жауапкершілігі.

4.1. Мердігер жұмыстарды жүргізудің техникалық қауіпсіздігі үшін толық жауап береді.

4.2. Құрылыс жүргізуге бөлінген жер телімінде табылған тарихи

3.Права и обязанности Сторон.

3.1. Заказчик принимает представленную информацию о ходе исполнения обязательств в виде актов выполненных объемов работ по Ф-2 кс, Ф-3 кс, в течение 3 дней, либо возвращает на доработку с обоснованными замечаниями.

3.2. Заказчик разрешает Подрядчику пользоваться всем Участком, отведенным под строительство Объекта. Если часть участка под строительство не передана к Дате передачи Участка, и по этой причине задерживается выполнение работ, то в этом случае Заказчик должен продлить срок окончания работ на срок задержки передачи этого участка.

3.3. Заказчик или его уполномоченное лицо, а также авторы проектно-сметной документации всегда имеют доступ к Участку или любому другому месту, где выполняются работы по Договору.

3.4. Заказчик передает подрядчику проектно-сметную документации в количестве два экземпляра в течении 10 дней со дня регистрации договора.

3.5. Подрядчик может заключать Договора с субподрядными организациями на выполнение не более 2/3 от общего объема работ (цены Договора), но не может передавать договор третьему лицу без письменного разрешения Заказчика. Наличие Субподрядчиков не меняет условия Договора между Заказчиком и Подрядчиком.

3.6.При наличии на Участке субподрядчиков Подрядчик должен координировать свои работы с ними.

3.7. Подрядчик нанимает на ключевые должности работников, указанных в сведениях о квалификации. При замене этих лиц на другие Подрядчик должен получить согласие Заказчика на такую замену. Квалификация новых работников должна быть равна или выше квалификации работников, перечисленных в сведениях о квалификации.

3.8. Если Заказчик просит Подрядчика отстранить от выполнения работ на Объекте лицо, являющееся работником Подрядчика или Субподрядчика, указывая при этом причины, Подрядчик обязан удалить это лицо со строительного объекта в течение 72 часов, после чего данное лицо не должно иметь никаких связей с выполнением работ по данному договору.

3.9.Подрядчик несет ответственность за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Заказчика, собственности или здоровью своих работников, а также гибелью своих работников, возникающий в течение или вследствие выполнения Договора.

3.10.Заказчик и Подрядчик должны прилагать все усилия к тому, чтобы разрешать в процессе прямых переговоров все разногласия или споры, возникающие между ними по Договору или в связи с ним.

3.11.Если в течение 21 (двадцати одного) дня после начала таких неофициальных переговоров Заказчик и Подрядчик не могут мирным путем разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

3.12..Если Подрядчик не выполняет свои обязательства по исправлению работ, выполненных с нарушением требований, предусмотренных технической документацией и СНиП, а также, если Подрядчик оказывается неспособным выполнить работу до конца в соответствии с проектно-сметной документацией, Заказчик письменным предписанием может отдать распоряжение Подрядчику об остановке работ в целом или ее части до устранения причин остановки.

3.13. Если Подрядчик не может или не хочет исправить работу (привести ее в соответствие с проектно-сметной документацией) и не отвечает письменно или действиями в течение семи дней после получения письменного замечания об этом от Заказчика, Заказчик имеет право по истечении указанного семидневного срока повторить свое требование. В случае отсутствия действий, направленных на устранение обнаруженных дефектов, Заказчик приостанавливает работу до выполнения Подрядчиком всех необходимых работ.

4. Ответственность Сторон.

4.1. Подрядчик полностью отвечает за технику безопасности производства работ.

4.2. Любые находки, представляющие исторические или другие интересы и имеющие ценность, обнаруженные на участке, являются собственностью Заказчика. Подрядчик должен уведомить Заказчика

немесе басқа да мүдделілік пен құндылығы бар кез келген табылған зат (олжа) Тапсырыс берушінің меншігі болып табылады. Мердігер осындай олжа туралы Тапсырыс берушіні хабардар етуі және оларды акті бойынша Тапсырыс берушіге тапсыруы тиіс.
4.3. Егер Тапсырыс беруші қабылдаған шешім Мердігерге Келісім шарт талаптарының шеңберінен шығып кетткендей болып көрінсе, жоғарыдағы шешім бойынша Мердігер сотқа шағым беруге мүмкіншілігі бар.
4.4. Мердігер жұмыстардың орындалу сапасына, құралдарына, әдістеріне, техникасына және кезектілігіне бақылауды жүзеге асырады, сондай-ақ Келісім шарт бойынша барлық жұмыстарды үйлестіруге толық жауап береді.
4.5. Мердігер өз қызметкерлерінің, Қосалқы мердігердің, Қосалқы мердігер қызметкерлерінің және сенімді тұлғаларының, сондай-ақ Мердігермен жасалатын шарттың негізіндегі Келісім - шарт шеңберінде жұмыстардың бір бөлігін орындайтын басқа да тұлғалардың іс-әрекеттері мен олқылықтары үшін Тапсырыс берушінің алдында жауап береді.

5. Жұмыстарға тапсырыс беру мерзімдері мен тәртібі

5.1. Осы Келісім - шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күн мерзім ішінде Мердігер Тапсырыс берушіге жұмыстардың жүргізу кестесін бекітуге береді, онда Нысанның құрылысы бойынша жұмыстарды орындау тәртібі мен мерзімдері баяндалады.
5.2. Төмендегі оқиғалар жұмыстың ұзақтығы мерзімдерін өзгертуге әкеп соқтырады:
1) Тапсырыс беруші Нысананың барлық жер телімдерін пайдалануға рұқсат етпейді, бұл жұмыстардың орындалуын кідіртеді. Мұндай жағдайда Тапсырыс беруші осы Келісім - шарт бойынша жұмыстардың орындалу мерзімін ұзартуға міндетті;
2) Тапсырыс беруші Келісім - шартта жоспарланбаған сынақтарды өткізу үшін жұмыстарды тоқтатуға Мердігерге нұсқау береді. Егер осы сынақтар қандай да бір Ақауларды көрсетпеген жағдайда, сынақ жүргізу үшін жұмыстар тоқтатылған уақыты Келісім – шартта көрсетілген жұмыстардың орындалу мерзіміне қосылады;
3) Алдын ала төленетін төлем кідірілсе;
Тапсырыс беруші қабылданған жұмыстарға ақыны 30 күнтізбелік күн ішінде төлемейді.

6. Жұмыстардың орындалу мерзімдері мен тәртібі.

6.1. Егер ойлағаннан басқадай әрекет жасауға мәжбүр ететін жағдайлар немесе ауытқулар орын алса, жұмыстарды орындау үшін қосымша мерзімдер талап етілсе, сондай-ақ жұмыстарды орындау барысында қосымша еңбек шығындарын талап ететін жасырын Ақаулар анықталса, Тапсырыс беруші оларға өзі ұсынған жұмыстардың орындалу мерзімін ұзартады. Бұл ретте Мердігер азаматтық заңнамада көзделген рәсімге сәйкес Тапсырыс берушіні жазбаша хабардар етуі тиіс.
6.2. Мердігер Тапсырыс берушімен келісіп, осы Келісім - шартта көзделген жұмыстарды мерзімінен бұрын орындауға құқылы.
6.3. Мерзімінен бұрын орындалған жұмыстар келесі кезеңде орындалатын жұмыстардың есебіне жатқызылады.
6.4. Осы Келісім - шарт бойынша жұмыстардың жеткізілетін жері: Алматы облысы Сарқан ауданы Көкжиде ауылы.
6.5. Осы Келісім -шартта көзделген жұмыстар бас жобалаушы «Шидербаев Билдебек Заманбекович» ЖК ұсынған жұмыс сызбаларына толық сәйкестендіріліп орындалады.

7. Жұмыстардың орындалу сапасы

7.1. Тапсырыс беруші жұмысты немесе конструкцияны тексеру үшін сынақ жүргізе алады. Егер тексеруден кейін тексерілген жұмыс немесе конструкция Ақаулы болып табылса, Мердігер жұмыстардың Ақауын түзетеді және конструкцияны ауыстырады.
7.2. Тапсырыс беруші табылған Ақаулардың түзету мерзімін көрсете отырып, Мердігерді жазбаша хабардар етеді.
7.3. Ақаулар туралы хабарлама алғаннан кейін Мердігер Тапсырыс беруші келісілген уақыт кезеңінің ішінде Ақауды жоюға тиіс.
7.4. Мердігер Тапсырыс берушімен негізгі материалдар және жабдықтардың үлгілеріне қатысты келіседі және Тапсырыс берушіге шарт бойынша берілетін материалдар мен жабдықтың сапасы жақсы және жаңа болатынына, жұмыс жобалау-сметалық құжаттаманың талаптарына сәйкес келетін деңгейде болатынын және оның сапасын төмендететін ақауларсыз орындалатынына, жұмыс құрамы жобалау-сметалық құжаттаманың талаптарына сәйкес келетіндігіне кепілдік береді. Осы талаптарға сәйкес келмейтін, оның ішінде жеткіліксіз

о таких находках и передать их по акту Заказчику.
4.3. Если Подрядчик полагает, что решение, принятое Заказчиком, вышло за рамки условий Договора, данное решение может быть обжаловано в суде после принятия Заказчиком данного решения.
4.4. Подрядчик несет полную ответственность и осуществляет контроль за средствами, методами и техникой, последовательностью и качеством выполнения работ, а также координацией всех работ по Договору.
4.5. Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за действия и упущения своих работников, Субподрядчиков, работников и доверенных лиц Субподрядчиков, а также других лиц, выполняющих части работ в рамках Договора, на основании договора субподряда.

5.Сроки и порядок заказа работ

5.1. Подрядчик в течение 10 дней со дня подписания настоящего Договора представляет Заказчику на утверждение график производства работ, где излагаются порядок и сроки выполнения работ по строительству Объекта.
5.2. Следующие события повлекут за собой изменение сроков продолжительности работ:
1) Заказчик не разрешает пользоваться всеми участками Объекта, что задерживает выполнение работ. В этом случае Заказчик обязан продлить срок выполнения работ по настоящему Договору.
2) Заказчик дает подрядчику указание на остановку работ для проведения испытаний, не запланированных договором. В случае если данные испытания не указывают на какие-либо дефекты, время остановки работ для проведения испытания добавляется к договорному сроку выполнения работ.
3) Задерживается авансовый платеж.
4) Заказчик не оплачивает принятые работы в течении 30 календарных дней.

6.Сроки и порядок выполнения работ.

6.1. Заказчик продлевает срок выполнения работ, если имеют место форс-мажорные обстоятельства или отклонения, предложенные им, требуют дополнительных сроков для выполнения работ, а также в случае, если в процессе выполнения работ были выявлены скрытые дефекты, требующие дополнительных трудовых затрат. При этом Подрядчик должен письменно уведомить Заказчика в соответствии с процедурой, предусмотренной гражданским законодательством.
6.2. Подрядчик по согласованию с Заказчиком имеет право досрочно выполнить работы, предусмотренные настоящим Договором.
6.3. Работы, выполненные досрочно, засчитываются в счет работ, подлежащих поставке в следующем периоде.
6.4. Место поставки работ по настоящему Договору с.Кокжиде Саркандского района Алматинской области.
6.5. Работы, предусмотренные настоящим Договором, будут выполняться, в полном соответствии с рабочими чертежами, представленными ИП «Шидербаев Билдебек Заманбекович»-генеральным проектировщиком.

7. Качество выполнения работ

7.1. Заказчик может провести испытание, чтобы проверить работу или конструкцию. Если после проверки окажется, что проведенная работа или конструкция дефектная, Подрядчик исправляет Дефект работ и заменяет конструкцию.
7.2. Заказчик письменно уведомляет Подрядчика о любых обнаруженных Дефектах с указанием срока исправления Дефектов.
7.3. Получив уведомление о Дефектах, Подрядчик обязан устранить Дефект в течение периода времени, согласованного с Заказчиком.
7.4. Подрядчик согласовывает с Заказчиком образцы основных материалов и оборудования и гарантирует Заказчику, что материалы и оборудование, поставляемые по договору, будут хорошего качества и соответствовать техническим спецификациям и проектно-сметной документации, что работа будет выполнена без дефектов, снижающих ее качество до уровня, не соответствующего требованиям проектно-сметной документации. Работа, не соответствующая этим требованиям, в том числе содержащая недостаточно обоснованные и несанкционированные изменения, признается дефектной. В гарантии, предоставляемые Подрядчиком,

негізделген және рұқсат берілмеген өзгерістері бар жұмыс ақаулы болып табылады. ҚР Азаматтық кодексіне сәйкес мерзім Мердігер ұсынатын кепілдікке Мердігер (Қосалқы мердігермен) пайдалану кезінде, түрлендіру ережелерінің бұзылу себебі бойынша, дұрыс ұстамау немесе жеткіліксіз техникалық қызмет көрсету, сондай-ақ оны дұрыс пайдалану кезінде жол берілген тозу немесе жабдықты бүлдіру себебі бойынша зиянды өтеу немесе Ақауды түзету енгізілмейді. Тапсырыс берушінің талаптары бойынша Мердігер материалдар мен жабдықтардың сапасын растайтын Құжаттарды беруі тиіс.

7.5. Мердігер жеткізетін жабдықтардың, қосалқы бөлшектері мен механизмдерінің кепілдік мерзімі дайындаушы-зауыттың кепілдік мерзіміне сай келеді.

7.6. Қабылдау-табыстау актісіне қол қойылған күннен бастап кепілдікті кезең нақты келісім-шарт бойынша 3 жыл құрайды.

8. Өзара есептесудің мерзімдері мен тәртібі.

8.1. Мердігер Келісім - шарттың орындалуын қамтамасыз ету үшін Тапсырыс берушінің депозиттік шотына немесе банктік кепілдік ретінде, бөлінген сомадан **30 пайыз** мөлшерінде алдын ала төлем сомасын, кепілдік ретінде ақшалай аударады, жоғарыдағы төлем Тапсырыс берушінің шотына аударылғаннан кейін ғана, Мердігердің шотына Келісім - шарт бойынша, қажетті құрылыс материалдарын, жабдықтарды сатып алу және жалақы беру үшін үстіміздегі жылға бөлінген ақшалай қаражаттан 3 пайыз мөлшерінде алдын ала төлем сомасы аударылады.

8.2. Тапсырыс беруші Мердігердің орындаған жұмыстарының ақысын Мердігердің берген төлемдік талаптарына (шот-фактураларына) сәйкес 7 күнтізбелік күнде төлейді.

8.3. Орындалған жұмыстардың көлемі үшін есептесу Тапсырыс берушіге әр айдың 22-і күнінен кешіктірілмей берілетін, тек Ф-2 кс, Ф-3 кс актілері бойынша орындалған жұмыстардың көлеміне екі жақ міндетті түрде қол қойған соң ғана жүргізіледі.

8.4. Тапсырыс беруші мен Мердігер арасында орындалған жұмыстардың көлемі үшін есептесу ақшасыз есеп айырысу жолымен орындалған жұмыстардың актілеріне сәйкес жүргізіледі.

8.5. Ай сайынғы төлемдер орындалған жұмыстардың көлемінен бара-бар мөлшерде алдын ала төлем сомасы ұсталып қалып отырады.

8.6. Мердігерге осы Келісім шарт бойынша жалпы құнның **5 пайызы** мөлшерінде түпкілікті төлем жасауды, келісім - шарттар келісім - шарт бойынша барлық міндеттемелер өтеліп және Ақаулар түзетілген жағдайда ғана, Тапсырыс беруші төлем ақыны толығымен жүргізеді.

9. Форс-Мажор.

9.1. Тараптардың әрқайсысының өзіне алған міндеттемелерінің толық немесе ішінара орындауына кедергі жасайтын күтілмеген жағдайда туындаған, осы Келісім - шарт бойынша міндеттемелердің атқарылу мерзімін өзгерту туралы келісім - шарт жасасып, өздері белгілеген мерзімге, кейінге қалдырады.

9.2. Егер Тапсырыс беруші немесе Мердігер бақылауы мүмкін емес дүлей зілзала, әскери іс-қимылдар немесе қандай да бір ойламаған басқадай әрекет жасауға мәжбүр ететін төтенше жағдайлар Келісім - шарттың орындалуын бұзса, Тапсырыс беруші Келісім - шарттың тоқтатылуын куәландырады. Мердігер тоқтату туралы хабарлама алғаннан кейін, қысқа мерзімде Нысанның сақтауға қойылуын қамтамасыз етеді және жұмыстарды тоқтатады. Тапсырыс беруші Нысанды тоқтату күніне дейін орындалған жұмыстардың барлық көлемі үшін және Нысанды сақтауға қойылуына байланысты жұмыстар үшін Мердігерге ақысын төлейді.

9.3.Тапсырыс беруші жоғарыда айтылған себептер бойынша олардың толық аяқталуына және қабылдауына дейін Мердігер жұмыстарының қандай да болмасын залалдары немесе қандай да болмасын зақымданулары үшін жауап бермейді және Мердігер жоғарыда айтылғандардың нәтижесінде туындаған қандай да болмасын залалдың, қандай да болмасын зақымданулардың және өзге де ақаулардың барлық түзетулерін қосымша өтеусіз жүзеге асырады.

10. Өзге талаптар.

10.1. Осы келісім - шартта төменде аталатын ұғымдар төмендегідей түсініктемені қамтиды:

- Тапсырыс беруші - «Сарқан аудандық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» ММ.
- Бас мердігер (бұдан әрі Мердігер)

Қосалқы мердігер – Келісім - шарт бойынша жер телімінде (нысанда) жұмыстардың бір бөлігін орындау туралы Бас мердігермен шарт жасасқан тұлғаны немесе ұйымды білдіреді.

на срок в соответствии с Гражданским кодексом РК, не входят возмещение ущерба или исправление Дефекта по причине нарушения правил эксплуатации, модификаций, осуществленных не Подрядчиком (Субподрядчиком), неправильного содержания или недостаточного технического обслуживания, а также по причине допустимого износа или порчи оборудования при его нормальной эксплуатации. По требованию Заказчика Подрядчик должен предоставить документы, удостоверяющие качества материалов и оборудования.

7.5. Гарантиийный срок на оборудование, запасные части и механизмы поставляемые подрядчиком соответствует гарантийному сроку паспортов заводу изготовителей.

7.6. Гарантиийный период по настоящему договору составляет 3 года со дня подписания Акта приемки-сдачи выполненных работ.

8. Сроки и порядок взаиморасчетов.

8.1. Заказчик перечисляет Подрядчику аванс в размере 30% **от** суммы выделенных на текущий год денежных средств для приобретения необходимых строительных материалов, оборудования и выдачи зарплаты, после внесения Подрядчиком обеспечения исполнения Договора в размере 3% в виде денежного залога от стоимости, выделенной на финансовой год на депозитный счет Заказчика или в виде банковской гарантии.

8.2. Заказчик производит оплату за выполненные Подрядчиком объемы работ, согласно платежных требований (счет-фактур), предоставленных Подрядчиком в течение 7 календарных дней.

8.3. Расчеты за выполненные объемы работ производятся только после обязательного подписания обеими сторонами актов выполненных объемов работ по формам Ф-2 кс, Ф-3 кс, которые предоставляется Заказчику не познее 22 числа каждого месяца.

8.4. Расчеты за выполненные объемы работ между Заказчиком и Подрядчиком, производятся путем безналичного расчета, согласно актов выполненных работ.

8.5. Ежемесячные платежи корректируются с вычетом сумм авансовых платежей, в размерах, пропорционально объемам выполненных работ.

8.6. Окончательная оплата в **размере 5 % от общей** стоимости по настоящему Договору будет производиться Заказчиком Подрядчику при условии полного выполнения Подрядчиком обязательств по настоящему Договору и всех его обязательств по исправлению Дефектов.

9. Форс-Мажор.

9.1. В случае возникновения непредвиденных обстоятельств, препятствующих полному или частичному выполнению обязательств, взятых на себя любой из Сторон, срок исполнения обязательств по настоящему Договору, отодвигается на срок установленный Сторонами по соглашению с заключением Договора об изменении условий.

9.2. Если стихийное бедствие, военные действия или какое-либо другое форс-мажорное событие, не подконтрольное Заказчику или Подрядчику, срывает выполнение Договора, Заказчик удостоверяет приостановку Договора. Подрядчик в кратчайшие сроки после получения уведомления о приостановке обеспечивает консервацию Объекта и останавливает работы. Заказчик производит оплату Подрядчику за весь объем работ, выполненных до даты остановки Объекта и за работы, связанные с консервацией Объекта.

9.3. Заказчик не несет ответственности за какой-либо ущерб или какие-либо повреждения работ Подрядчика по причинам, вышеизложенным до их полного завершения и приемки, и Подрядчик без дополнительного возмещения осуществляет все исправления какого-либо ущерба, каких-либо повреждений и прочих дефектов в результате вышеизложенного.

10. Прочие условия.

10.1. В данном договоре ниже перечисленные понятия имеют следующие толкования:

- Заказчик – ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Саркандского района»;
- Генеральный подрядчик (далее Подрядчик)
- Субподрядчик – означает лицо или организацию, имеющих договор с Подрядчиком на выполнение части работ по Договору на участке

-Техникалық қадағалау – Келісім - шарттың талаптарына сәйкес Мердігердің мердігерлік жұмыстарын орындау бойынша бақылауды жүзеге асыру үшін Тапсырыс беруші тағайындаған және Мердігерге хабарландырылған тұлғаны білдіреді.

Нысан – Мердігер Алматы облысы Сарқан ауданы Шұбартүбек ауылындағы суменжабдықтау жүйелерінің құрлысы және қайта жаңғырту жұмыстары .

-Жер телімі – Нысанның құрылысына немесе жұмыстарды жүргізу үшін бөлінген аумақты білдіреді.

- Шарттың құны - Мердігер оның конкурстық өтінімінде көрсеткен және Тапсырыс беруші қабылдаған Келісім -шарттың жалпы сомасын білдіреді.

- Шарт - Қазақстан Республикасының "Мемлекеттік сатып алу туралы" Заңына және ғимараттар мен құрылыстарды салуға және жөндеу-құрылыс жұмыстарына арналған Қазақстан Республикасының өзге де нормативтік құқықтық актілеріне сәйкес Тапсырыс беруші мен Мердігер арасында жасалған азаматтық-құқықтық келісім - шарт. Келісім - шартқа қол қойылғаннан кейін, оған барлық толықтырулар мен өзгерістер өзгерістерді қабылдау арқылы жасалуы мүмкін. Келісім - шарт Жобалаушы мен Мердігер, Тапсырыс берушілер мен Қосалқы мердігерлер арасында, қандай да бір шарттық қарым-қатынастар жасау мақсатында түсіндірілмеуі тиіс.

-Уақытша құрылыстар - Нысанның құрылысы мен жөндеу үшін қажетті Мердігер тұрғызатын, қондыратын және Нысан құрылысы аяқталғаннан кейін алынып тасталатын барлық уақытша ғимараттар мен құрылыстарды білдіреді.

- Материалдар – Мердігер мен Қосалқы мердігер Нысананың құрылысы үшін пайдаланатын барлық шығыс материалдарын білдіреді.

- Жабдық - Нысанның құрылысы үшін жер телімінде уақытша орналастырылған Мердігер мен Қосалқы мердігердің барлық машиналары мен механизмдерін білдіреді.

- Құрылыстың ұзақтығы мерзімі - Мердігер оның ішінде Нысананың құрылысын аяқтайтын мерзімді білдіреді.

- Күндер - күнтізбелік күндер, Айлар - күнтізбелік айлар.

- Өзгерістер – Келісім - шартқа қол қойылғаннан кейін Тапсырыс беруші берген өзгерістер.

- Ақау - Келісім -шарт талаптарын бұзушылықтармен орындалған жұмыстардың бір бөлігі.

- Кемшіліктер мен ақауларды жою кезеңі - жұмыстардың орындалуын тексеру барысында анықталған кемшіліктер мен ақауларды жою кезеңі.

10.2. Мердігер жаңбырға, су тасқынына, аязға, өртке, ұрлыққа және өзге де себептерге байланысты залалдың, зақымданудан, жойылуын, қараудың барлық түрлерінен орындалған жұмыстарды және барлық материалдарды, жабдықтарды, ресурстар мен өзге де жұмыстарға байланысты тұрған қорғауды қамтамасыз етуге міндетті. Мердігер өз жұмыстарын жүргізу кезінде жоба бойынша басқа жұмыстарды, сондай-ақ Тапсырыс берушіге тиесілі меншікті және де жолдарды, ғимараттарды, материалдардың қоймаларын әрі жылжымалы және жылжымайтын мүліктердің өзге де түрлерін қоса алғанда, (бірақ осымен шектелмей) зақымданудың қандай да бір түрлерінен немесе басқа да себептерден оған тиесілі ғимараттарды қорғауды қамтамасыз етуі тиіс. Жоғарыда айтылғандарға байланысты Мердігер шеккен барлық шығындар Тапсырыс беруші тарабынан қосымша өтеуге жатпайды.

10.3. Тапсырыс беруші немесе Мердігер, егер екінші басқа тараптан Келісім - шарттың көзделген принциптік қағидаларын бұзатын елеулі жағдайлар орын алған болса, араларындағы шартты бұза алады.

10.4 Келісім - шарттың елеулі түрде бұзылуы мыналарды қамтиды, бірақ тізбеленгендермен шектелмейді:

1) Егер Мердігер жұмыстардың Орындалу кестесінің мерзімін бірнеше мәрте бұзатын болса, Тапсырыс беруші Келісім - шартты бұза алады;

2) Жұмысты тоқтатуға Тапсырыс беруші тарапынан рұқсат етілмесе де, Мердігер 5 күнге дейінгі мерзімге жұмыстарды тоқтата алады;

3) Мердігер Тапсырыс беруші анықтаған негізделген уақыт кезеңінің ішінде көрсеткен Ақауларды жоймаса;

4) Тапсырыс беруші Мердігерге жұмыстардың барысын кідіртуге нұсқау берсе, және де мұндай нұсқау 5 күн ішінде күшін жоймаса;

5) Тапсырыс беруші, не Мердігер оның қайта ұйымдастырылуын немесе біріктірілуін қоспағанда, қандай да болмасын себептер бойынша банкроттыққа ұшыраса немесе таратылса;

6) Мердігер жобалау құжаттамада және шарттық құжаттамада көрсетілген жұмыстарды жүргізу ережелеріне, нұсқаулықтарына және Ережелеріне мән бермесе.

(объекте).

- Технадзор – означает лицо, назначенное Заказчиком по оказанию инжиниринговых услуг на договорной основе и сообщенное Подрядчику, осуществляющее контроль за выполнением Подрядчиком Подрядных работ в соответствии с условиями Договора.

- Объект – Реконструкция водопроводной сети в с.Шубартубек Саркандского района Алматинской области.

- Участок – означает территорию, отведенную для
- строительства Объекта или производства работ.

- Стоимость Договора – означает сумму Договора, указанную Подрядчиком в его конкурсной заявке и принятой Заказчиком.

- Договор – гражданско-правовой договор, заключенный между Заказчиком и подрядчиком в соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан на строительство зданий и сооружений и ремонтно-строительные работы. Все дополнения и изменения в Договоре, после его подписания, могут быть сделаны путем принятия изменения. Договор не должен истолковываться таким образом, чтобы создавать какие-либо договорные отношения между Подрядчиком и Проектировщиком, Заказчиком и Субподрядчиками.

- Временные сооружения – означают все временные здания и сооружения, необходимые для реконструкции, строительства и ремонта Объекта, которые возводятся, устанавливаются и убираются Подрядчиком после завершения строительства Объекта.

- Материалы – все расходные материалы, которые Подрядчик и Субподрядчик используют для строительства.

- Оборудование – все машины и механизмы Подрядчика и Субподрядчика, которые временно находятся на участке для строительства Объекта.

- Срок продолжительности строительства – срок в течение которого Подрядчик должен завершить реконструкцию, строительство и ремонт Объекта.

- Дни – календарные дни, Месяцы – календарные месяцы.

- Изменения – изменения, данные Заказчиком после подписания Договора.

- Дефект – часть работ, выполненных с нарушением условий Договора.

- Период устранения недоделок и дефектов – период устранения недоделок и дефектов, обнаруженных в процессе проверок выполнения работ.

10.2.Подрядчик обязан обеспечить защиту выполненных работ и всех материалов, оборудования, ресурсов и прочих позиций, связанных с работами, от всех видов ущерба, повреждения. уничтожения, связанных с дождем, наводнением, морозом, пожаром, кражами и прочими причинами. Подрядчик при производстве своих работ должен обеспечить защиту других работ по проекту, а также собственность, принадлежащую Заказчику, и принадлежащие ему сооружения от каких-либо видов повреждения или других причин, включая (но, не ограничиваясь ими) дороги, здания, склады материалов и прочие виды движимого и недвижимого имущества. Все затраты, понесенные Подрядчиком в связи с вышеизложенным, не подлежат дополнительному возмещению со стороны Заказчика.

10.3. Заказчик или Подрядчик могут расторгнуть Договор, если другой стороной совершено существенное нарушение условий Договора, которое лишает его принципиальных условий, предусмотренных Договором.

10.4. Существенное нарушение условий Договора включает в себя следующее, но не ограничивается перечисленным:

1) Заказчик может расторгнуть Договор, если Подрядчик неоднократно срывает сроки выполнения графика работ;

2) Подрядчик приостанавливает работы сроком до 5 дней, причем остановка не была санкционирована Заказчиком;

3) Подрядчик не устраняет Дефекты, указанные в течение периода времени, согласованного Заказчиком;

4) Заказчик дает Подрядчику указания задержать ход работ, и такое указание не отменяется в течение 5 дней.

5) Либо Заказчик, либо Подрядчик терпит банкротство или ликвидируется по каким-либо причинам, за исключением его реорганизации или объединения;

6) Подрядчик пренебрегает правилами производства работ, инструкциями и Положениями, указанными в проектной документации и договорной документации.

10.5.Егер Келісім - шарт бұзылса, Мердігер жұмыстарды дереу тоқтатуы, Нысанды сақтауға қойылуын және оны Тапсырыс берушіге белгіленген тәртіппен тапсыруды қамтамасыз етуі тиіс.

10.6. Егер Келісім шарт Мердігердің Келісім - шартты елеулі түрде бұзуына байланысты бұзылса, Тапсырыс беруші алдын ала төленген сомалар мен жаңа Мердігерді таңдау шығындарын шегеріп тастағаннан кейін іс жүзінде орындалған жұмыстар үшін қалған сомаларды Мердігерге төлейді. Егер Келісім - шарттың бұзылуына байланысты Тапсырыс беруші шығындарының жалпы сомасы Мердігерге тиесілі жалпы сомадан асып түссе, айырма Тапсырыс берушіге төленуге тиіс борышты құрайды.

10.7. Тапсырыс беруші кез келген уақытта оның одан әрі орындалуын Мердігерге тиісті жазбаша хабарлама жібере отырып, орынсыз екендігіне байланысты Келісім - шартты бұза алады. Хабарламада Келісім - шарттың бұзылу себебі көрсетіледі, Келісім - шарттың күші жойылған жұмыстарының көлемі, сондай-ақ Келісім - шарт оның бұзылуы күшіне енгізілетін күні келісіледі.

10.8. Мұндай жағдайларда Тапсырыс беруші барлық орындалған жұмыстардың, сатып алынған материалдардың құны үшін, Нысаннан машиналар мен механизмдерді әкетуге жұмсалатын шығындарға және Нысанды сақтауға қою құны үшін ақы төлеуді жүргізеді.

10.9. Келісім - шарттың осындай мән-жайларға байланысты күші жойылса, Мердігер Келісім - шарт бойынша бұзылуға байланысты тек іс жүзіндегі шығыстар үшін бұзылу күніне дейін ғана, ақы төлеуді талап етуге құқығы бар.

10.10. Нысанда тұрған барлық материалдар мен Жабдықтар, сондай-ақ уақытша құрылыстар мен орындалған құрылыс жұмыстары Тапсырыс берушінің меншігі болып саналады. Егер Келісім - шарт Мердігердің Келісім - шарттың қағидаларын елеулі түрде бұзуы себебі бойынша бұзылса, Келісім - шарттың бұзылуымен байланысты қаржылық анықтаулар шешілгенге дейін оның иелігінде болады.

10.11. Мердігер Нысанға жеткізілуі тиісті барлық материалдар мен жабдықтарды жеткізуді, тасымалдауды, түсіруді және сақтауды ұйымдастыру үшін жауап береді. Жеткізілетін өнім тек қана Мердігердің атынан жүзеге асырылады. Басқадай жағдайда Тапсырыс беруші жеткізуге, өңдеуге, сақтауға және көлік құралдарының бос тұрып қалуына ақы төлеуге байланысты шығындар үшін жауап беруге тиісті емес. Басқа жеткізулер Тапсырыс берушінің атына бағытталуы тиіс емес.

10.12. Мердігер Жер теліміне материалдар мен жабдықтарды алу кестесін Тапсырыс берушіге ұсынады. Сақтау, қалап немесе текшелеп жинау үшін тек Тапсырыс беруші рұқсат еткен жер телімдері пайдаланылуы мүмкін. Егер Мердігер жүк түсіруді және өз материалдары мен жабдықтарын сақтауды кідірткен жағдайда және мұндай кідіріс тұтас алғанда, жұмыстарды жүзеге асыруға нұқсан келтірсе, Тапсырыс беруші Мердігер есебінен жүк түсіруді және Мердігердің материалдары мен жабдықтарын сақтауды жүзеге асыра алады (бірақ мұны істеуге міндетті емес). Егер осындай жүк түсіруді немесе сақтауды Тапсырыс беруші жүзеге асырған жағдайда, жоғарыда аталған зиян немесе зақымдануға байланысты барлық қаып-қатерді Мердігер өз мойнына алады.

10.13. Мердігер Жер телімі аумағын тазалықта ұстайды. Мердігер Жер телімінен барлық құрылыс қоқысын шығаруға және Жер телімін жедел тәртіпке келтіруге міндетті.

10.14. Егер Мердігер Жер телімін тазалықта ұстауға шамасы келмеген жағдайда, оны осы Келісім - шартта талап етілгендей Тапсырыс беруші шығыстарды Мердігер есебіне жатқыза отырып, осы жұмысты орындауы мүмкін.

10.15. Мердігер Келісім - шартта келісілген барлық жұмыстар аяқталғаннан кейін жұмыстардың аяқталуы туралы Тапсырыс берушіге хабарлама жібереді. Тапсырыс беруші жеті күн мерзімнен кешіктірмей Келісім - шартқа сәйкес жұмыстардың аяқталуын бағалау жөніндегі комиссияны белгілейді. Жұмыс комиссиясының құрамына Бағдарлама Әкімшісі өкілі енгізілуі тиіс.

10.16. Жұмысшы комиссия Мердігердің қатысуымен жүргізіледі, оның есептерпелері жойылғаннан кейін Нысан Мемлекеттік қабылдау комиссиясының қабылдауына беріледі.

10.17. Жұмысшы топ кемшіліктердің тізбесін жасайды және оларды жою мерзімін көрсетеді. Кемшіліктерді жою күні Келісім - шарттың аяқталу күні болып табылады. Барлық кемшіліктерді жою дерегі Нысанды пайдалануға түпкілікті қабылдаудың Актісімен (Мемлекеттік комиссия актісі) анықталады.

10.18. Жұмыстардың басталу мерзімі осы Келісім - шарттың тіркелген күні болып саналады.

10.19. Мердігер жұмыстардың барлық түрлерін 2014 жылдың 31

10.5.Если Договор расторгается, Подрядчик должен немедленно прекратить работы, обеспечить консервацию Объекта и передачу его Заказчику в установленном порядке.

10.6. Если Договор расторгается по причине существенного нарушения Договора Подрядчиком, Заказчик оплачивает Подрядчику оставшиеся суммы за фактически выполненные работы, за вычетом авансов и издержек Заказчика на выбор нового Подрядчика. Если общая сумма затрат Заказчика, связанных с расторжением Договора, превышает общую сумму, причитающуюся Подрядчику, разница составляет долг, подлежащий выплате Заказчику.

10.7. Заказчик может в любое время расторгнуть Договор в силу нецелесообразности его дальнейшего выполнения, направив Подрядчику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении указывается причина расторжения Договора, оговаривается объем аннулированных работ Соглашения, а также дата вступления в силу расторжения Соглашения.

10.8.В этих случаях Заказчик производит оплату за стоимость всех выполненных работ, приобретенных материалов, затрат на вывоз машин и механизмов с Объекта и стоимость консервации объекта.

10.9.Когда Договор аннулируется в силу таких обстоятельств, Подрядчик имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с расторжением по Договору, на день расторжения.

10.10.Все материалы и Оборудование, находящиеся на Объекте, а также временные сооружения и выполненные строительные работы считаются собственностью Заказчика и находятся в его распоряжении до разрешения финансовых разбирательств, связанных с расторжением Договора, если Договор расторгается по причине существенного нарушения условий Договора Подрядчиком.

10.11.Подрядчик несет ответственность за организацию поставок, транспортирования, разгрузки и хранения всех поставляемых Подрядчиком материалов и оборудования, которые должны быть доставлены на Объект. Поставки осуществляются исключительно на имя Подрядчика. Ни при каких обстоятельствах Заказчик не должен нести ответственность за расходы, связанные с поставкой, обработкой, хранением и оплатой простоя транспортных средств Никакие поставки не должны быть адресованы Заказчику.

10.12.Подрядчик предоставляет Заказчику график получения материалов и оборудования на Участке. Для хранения, укладки, и штабелирования могут использоваться только участки, санкционированные Заказчиком. В случае если Подрядчик задерживает разгрузку и хранение своих материалов и оборудования, и если такая задержка может нанести ущерб осуществлению работ в целом, Заказчик

может осуществить разгрузку и хранение материалов и оборудования Подрядчика (но не обязан делать это) за счет Подрядчика. В случае если такую разгрузку или хранение осуществляет Заказчик, весь риск, связанный с ущербом или повреждением вышеупомянутого несет Подрядчик.

10.13.Подрядчик содержит свою территорию Участка в чистоте. Подрядчик обязан удалять с Участка весь строительный мусор и оперативно приводить Участок в порядок.

10.14.В случае если Подрядчик не в состоянии содержать Участок в чистоте, как того требует настоящий договор, Заказчик может выполнить эту работу, отнеся расходы за счет Подрядчика.

10.15.Подрядчик после окончания всех работ, оговоренных Договор, направляет уведомление Заказчику об окончании работ. Заказчик не позднее чем в семидневный срок назначает комиссию по оценке завершенности работ согласно Договору. В состав рабочей комиссии должен быть включен представитель Администратора программы.

10.16.Рабочая комиссия проводится с участием Подрядчика, после устранения замечаний которой, объект передается к приемке Государственной приемочной комиссией.

10.17.Рабочая комиссия составляет перечень недоделок и указывает срок их устранения. Дата устранения недоделок является датой завершения Договора. Факт устранения всех недоделок определяется Актом окончательной приемки Объекта в эксплуатацию (Актом Государственной комиссии).

10.18.Сроком начала работ считается дата регистрации Договора.

10.19.Подрядчик обязуется обеспечить завершение всех видов до 31 августа 2014 года.

10.20.Перечисленные ниже документы, и условия оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:

тамызына дейін аяқтауды қамтамасыз етуге міндеттеме алады.
10.20. Төмендегі саналатын құжаттар мен онда айтылған шарттар осы Келісім - шартты құрайды да оның ажырамас бөлігі болып саналады, яғни:1) Нағыз келісім-шарт;
2) Келісім - шарттың мәні;
3) Келісім - шартты орындауды қамтамасыз ету;
4) Жобалау - сметалық құжаттама.
10.21. Келісім - шарт орыс және қазақ тіліндерінде құрастыралады.Келісім - шартқа тиесілі барлық хат-хабар және тараптар алмасатын басқа да құжаттама осы талаптарға сай келуі тиіс.
10.22. Қазақстан Республикасының заңнамалық актілері Келісім - шарттың құқықтық нормалары болып табылады.
10.23. Нысан құрылысының мәселелеріне қатысты Тапсырыс беруші және Мердігер арасындағы ресми қатынастың жазбаша түрде ғана күші бар.
10.24. Егер Тапсырыс беруші Келісім шартта (2.2.-т., 10.19-т.) көрсетілген мерзімдерде жұмыстарды орындамаса, онда Мердігер мерзімі өткен әрбір күн үшін орындалмаған міндеттемелер сомасының 0,1 пайызы мөлшерінде бюджетке айыппұл төлейді. Айыппұл санкцияларын төлеуден бас тартқан жағдайда Тапсырыс беруші есептелген соманы ағымдағы төлемнен ұстап қалуға және оны бюджет кірісіне аударуға құқылы.
10.25. Осы Келісім - шартта белгіленген тәртіппен Тапсырыс беруші мен Мердігер арасында келісілген өзге де айыппұл санкциялары немесе Қазақстан Республикасының заңнамасына қайшы келмейтін өзге де қағидалар көзделуі мүмкін.
10.26. Жұмыстардың басталу мерзімі соңғылардың нұсқауы қабылданған, Тапсырыс беруші Қазақстан Республикасы Қаржы Министрлігі Қазынашылық аумақтық органында тіркелген күннен бастап, осы Келісім - шарттың күшіне енген күні болып саналады және 2014 жылдың 31 желтоқсанына дейін қолданылады.
10.27. Осы Келісім - шарт заңдық күші бірдей екі данада құрастырылған.

11.Тараптардың заңды мекенжайлары мен төлемдік деректемелері:

Тапсырыс беруші:	**Мердігер:**
«Сарқан аудандық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» ММ	«Dike» ЖШС
БИН: 050540005007 БИК : KKMFKZ2A ИИК KZ12070103KSN0920000 КБЕ:12 Коды 4871012	БИН: 030840016436 БИК: ALMNKZKA ИИК: KZ49826Z0KZTD2005835 КБЕ: 17
Банкі: Сарқан аудандық Қазынашылық басқармасы Банктің мекенжайы: Сарқан қаласы Абай көшесі , 75 Тапсырыс берушінің мекенжайы: Сарқан қаласы Тәуелсіздік к-і, 111 Тел/факс: 8(72839) 2-15-46 Тел: 8(72839) 2-28-19	Банкі:« АТФ Банк» АҚ Банктің мекенжайы: Астана қаласы, Мердігердің мекен жайы: Астана қаласы, пр.Республики 34А Тел/факс: 8(7172) 27-68-65,
Мынбаев Ж.К. Бөлім басшысы М.О.	Сейфуллин М.Б. «Dike» ЖШС директоры М.О.

1) Настоящий Договор;
2) Предмет договора;
3) Обеспечение испонения договора;
4) Проектная-сметная документация;

10.21.Договор составляется на казахском и русском языке. Вся относящаяся к Договору переписка и другая документация, которой обмениваются стороны, должны соответствовать данным условиям.
10.22.Правовыми нормами Договора являются законодательные акты Республики Казахстан.
10.23.Официальное общение между Заказчиком и Подрядчиком, которое касается вопросов строительства Объекта, имеет силу только в письменном виде.
10.24. Если Подрядчик не выполняет работы в сроки, оговоренные настоящим Договором (п.2.2., п.10.19) Подрядчик оплачивает в бюджет штраф в размере 0,1% от суммы невыполненных обязательств за каждый день просрочки. В случае отказа от оплаты штрафных санкций Заказчик имеет право удержать начисленную сумму с текущего платежа и перевести ее в доход бюджета.
10.25.Настоящим договором могут быть предусмотрены иные штрафные санкции, согласованные Заказчиком и Подрядчиком в установленном порядке, либо иные условия, не противоречащие законодательству Республики Казахстан.
10.26. Сроком начала работ считается дата вступления в силу со дня регистрации его Заказчиком в территориальном органе казначейства Министерства финансов Республики Казахстан, что является акцептом указания последних и действует до 31 декабря 2014 г.
10.27.Настоящий договор составлен в двух, имеющих одинаковую юридическую силу.

11. Юридические адреса и платежные реквизиты сторон:

Заказчик:	**Подрядчик:**
ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Саркандского района»	ТОО «Dike»
БИН: 050540005007 БИК : KKMFKZ2A ИИК KZ12070103KSN0920000 КБЕ:12 Код 4871012	БИН: 030840016436 БИК: ALMNKZKA ИИК:KZ49826Z0KZTD2005835 КБЕ: 17
Банк: Саркандское районное управление Казначейства Алматинской области Адрес банка: г.Саркан ул.Абая, 75	Банк:АО «АТФ Банк» Адрес банка: г.Астана
Адрес Заказчика: г._Сарканд ул. Тауелсыздык ,111 Тел/ факс: 8(72839) 2-15-46 Тел: 8(72839) 2-28-19	Адрес Поставщика: г.Астана, пр.Республики 34А Тел/факс: 8(7172) 27-68-65,
Руководитель отдела	Директор ТОО «Dike»
Мынбаев Ж.К.	Сейфуллин М.Б.
М.О.	М.О.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 1
к договору №20 от 22.04.2014г.
Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Шубартубек Саркандского района Алматинской области

г.Саркан 12 июня 2014г.

ТОО «Dike», свидетельство о государственной перерегистрации № 3149-1901-01-ТОО от 17.06.2013г., БИН 030840016436 , именуемое в дальнейшем **«Подрядчик»**, в лице директора Сейфуллина Марат Бекетовича, действующего на основании Устава с одной стороны, с другой стороны Заказчик ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Саркандского района» расположенный по адресу: г. Сарканд ул.Тәуелсіздік, 111, в лице Мынбаева Жомарт Куситкановича, (свидетельство о государственной перерегистрации №18-1907-20-ГУ от 09.09.2013г.,БИН 050540005007, код ОКПО по стат. карточке № 40531996 от 08.02.2006г) с другой стороны, заключили настоящее Дополнительное соглашение о нижеследующем:

487- Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции района (города областного значения)

058-развитие системы водоснабжения и водоотведения в сельских населенных пунктах;

015–За счет средств местного бюджета

431 – строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов;

1. На основании пункта 162 Постановления Правительства РК № 220 от 26.02.2009 года, увеличить объем заключенного договора на основании Решения маслихата №35-185 от 05 мая 2014года.

В п.2.2. Договора №20 от 22.04.2014 года изменить сумму - 67457045 (Шестьдесят семь миллионов четыреста пятьдесят семь тысяч сорок пять) тенге, на сумму 163427940 (Сто шестьдесят три миллиона четыреста двадцать семь тысяч девятьсот сорок) тенге с НДС.

График платежей:

№	месяц	Программа 058	Специфика 431
1	Июль (в т.ч. авансовая предоплата 30%)		64137113-50
2	август		60764261-25
3	октябрь		14916599-50
	Итого:		**139817974 -25**

2. Остальные условия договора №20 от 22.04.2014 года, не затронутые настоящим Дополнительным соглашением. остаются неизменными.
3. Настоящее дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора № 20 от 22.04. 2014года.
4. Настоящее дополнительное соглашение вступает в силу и становится обязательным для сторон с момента его регистрации в органах казначейства, что является акцептом указания последних и действует до 31 декабря 2014 года.

Адреса и реквизиты сторон:

ГУ «Отдел ЖКХ и ЖИ
Сарканского района»
Алматинской области
г.Саркан ул.Тәуелсіздік № 111
Код: 4871012
БИН 050540005007
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ12070103KSN0920000
КБЕ 12
Сарканское районное управление казначейства
г.Саркан, ул.Абая 75

Руководитель отдела:
Мынбаев Ж.К.

ТОО «Dike»
г. Астана
пр.Республики, 34А
БИН 030840016436
БИК ALMNKZKA
ИИК KZ49826Z0KZTD2005835
КБЕ 17

Банк: АО «АТФ Банк»
г. Астана, пр.Победы, 13

Директор:
Сейфуллин М.Б.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за май месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Здание КПП								
1	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	10	218,93	–	2189	–	2474	1,54	15
		м3 грунта		218,93	–	2189	–	113	–	–
2	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2	134,1	–	268	–	303	0,972	2
		м3 грунта		134,1	–	268	–	113	–	–
3	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	2	21,55	4,52	43	9	33	0,108	–
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	34	–	97	–	–

4	Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	8	12,34	12,34	99	99	27	–	–
		м3 грунта		–	3,5	–	28	97	0,0134	–
5	Е6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов бетон В12,5	6,72	9583,72	353,46	64403	2375	5069	3,6	24
		м3		585	133,52	3931	897	105	0,6521	4
6	Е6-11-1	Установка выпусков	0,03504	52657,31	536,06	1845	19	1755	289	10
		т		47475	202,5	1664	7	105	0,99	–
7	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,03504	52400		1836				
		т								
8	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	17,71	245,44	3,82	4347	68	811	0,212	4
		м2 поверхности		37,35	1,44	661	26	118	0,007	–
9	Е8-10-1	Кладка наружных простых армированных стен из кирпича керамического в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м	10,62	7592,64	335,84	80634	3567	11391	5,07	54
		м3 кладки		783	126	8315	1338	118	0,61	6
10	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,05585	49879,65	422,15	2786	24	555	56,4	3
		т металлических изделий		8257,5	157,5	461	9	118	0,77	–
11	Е6-14-4	Устройство ж/б сердечников	2,31	12856,4	990,15	29698	2287	4896	10,4	24
		м3		1644,75	374,04	3799	864	105	1,8268	4

12	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм *т*	0,06132	52400		3213				
13	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм *т*	0,0042	47400		199				
14	Е6-18-9	Устройство перемычек,бетон В15 *м3*	0,4	15358,92	367,51	6144	147	984	13,1	5
				2202,75	138,83	881	56	105	0,678	–
15	4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм *т*	0,01568	62000		972				
16	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм *т*	0,01995	65900		1315				
17	Е10-16-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий площадью до 2 м2 *м2 проемов*	2,7	828,63	71,29	2237	192	964	1,64	4
				272,25	25,25	735	68	120	0,1042	–
18	6-1-181	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 *м2*	2,7	4472		12074				
19	Е10-22-2	Установка ПХВ подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	2,7	210,48	5,58	568	15	312	0,586	2

		м2 проемов		94,05	2,12	254	6	120	0,0103	
20	6-1-196	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм *м*	1,8	3680		6624				
21	Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе *м2 проемов*	1,89	330,85 272,25	32,08 12,13	625 515	61 23	646 120	1,49 0,0592	3 –
22	6-4-4	Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП; ДС 19-9ГУП *м2*	1,89	11200		21168				
23	1-1-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни *шт*	1	844		844				
24	Е6-22-1	Устройство монолитных перекрытий,бетон В25 *м3*	1,25	13570,74 1282,5	241,1 91,08	16963 1603	301 114	1803 105	8,06 0,4448	10 1
25	4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм *т*	0,05128	68200		3497				
26	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,0343	41200		1413				
27	Е12-15-3	Устройство прокладной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой *м2 изолируемой поверхности*	10,5	103,08 11,59	0,99 0,38	1082 122	10 4	150 119	0,0694 0,0018	1 –

28	Е12-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	10,5	189,45	4,72	1989	50	908	0,403	4
		м2 утепляемого покрытия		70,88	1,78	744	19	119	0,0086	–
29	1-3-101	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-96	1,05	11576		12155				
		м3								
30	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	10,5	162,88	15,94	1710	167	508	0,243	3
		м2 стяжки		34,65	5,96	364	63	119	0,0291	–
31	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек К= 5,000;	52,5	4,75	0,14	249	7	11	0,0009	–
		м2 стяжки		0,11	0,05	6	3	119	0,0003	–
32	Е10-14-1	Установка стропил	0,7	21304,82	334,28	14913	234	2959	22,1	15
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	2378	88	120	0,62	–
33	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,7	573,75	28,11	402	20	113	0,78	1
		м3 древесины в конструкции		123,75	10,58	87	7	120	0,052	–
34	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,00328	172357,31	536,06	565	2	165	289	1
		т		47475	202,5	156	1	105	0,99	–
35	Е7-20-1	Установка арматурных стыковых накладок	0,01531	89308,57	2434,57	1367	37	704	170	3
		т стальных элементов		31950	920,25	489	14	140	4,49	–
36	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных	0,01859	40200		747				

		изделий и выпусков арматуры *т*								
37	Е12-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством *м2 кровли*	21,22	555,58	8,2	11789	174	1787	0,424	9
				67,73	3,08	1437	65	119	0,015	–
38	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам *м2 обработанной поверхности*	21,22	20,49	0,91	435	19	127	0,029	1
				4,68	0,34	99	7	120	0,00168	–
39	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали *м2 покрытия*	4	544,76	1,24	2179	5	732	0,972	4
				153,23	0,47	613	2	119	0,0023	–
40	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем *м2 площади уплотнения*	9,17	108,05	2,62	991	24	129	0,0681	1
				10,51	0,99	96	9	123	0,0048	–
41	Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона(керамзитобетона т.100мм) *м2 стяжки*	9,17	341,16	13,43	3128	123	808	0,45	4
				66,6	5,04	611	46	123	0,0246	–
42	Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона(керамзитобетона) К= 16,000; *м2 стяжки*	146,72	55,87	0,67	8197	98	159	0,0044	1
				0,63	0,25	92	37	123	0,0012	–
43	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжки*	9,17	211,49	9,95	1939	91	631	0,356	3
				52,2	3,74	479	34	123	0,0182	–
44	Е11-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	9,17	925,06	4,9	8483	45	680	0,382	4

		м2 покрытия		58,5	1,85	536	17	123	0,009	–
45	Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2 К= 1,070; *м плинтусов*	9,8119	123,31	0,16	1210	2	197	0,0899	1
				16,18	0,07	159	1	123	0,0003	–
46	Е15-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) цементно-известковым раствором *м2 оштукатуриваемой поверхности*	9,17	116,5	1,42	1068	13	692	0,45	4
				71,33	0,54	654	5	105	0,0026	–
47	Е15-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм-левкас 2мм *м2 оштукатуриваемой поверхности*	9,17	106,2	3,94	974	36	998	0,5535	5
				102,11	1,49	936	14	105	0,00729	–
48	30-2-55	Сухие смеси: шпаклевки выравнивающие на гипсовой основе К= 1,200; *кг*	11,004	31		341				
49	30-2-56	Сухие смеси: шпаклевки для "финишной" отделки поверхностей на гипсовой основе К= 1,200; *кг*	11,004	37		407				
50	Е15-180-2	Окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску. *м2 окрашиваемой поверхности*	9,17	200,36	1,65	1837	15	243	0,154	1
				24,53	0,63	225	6	105	0,003	–
51	Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону	32,56	242,88	4,07	7908	133	4673	0,74	24

		стен цементно-известковым или цементным раствором *м2 оштукатуриваемой поверхности*		135,68	0,97	4418	32	105	0,0517	2
52	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов *м2 оштукатуриваемой поверхности*	1,6	594,08 312,75	6,33 2,39	951 500	10 4	529 105	1,79 0,0117	3 –
53	Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм-левкас 2мм(32,56+1,6) *м2 оштукатуриваемой поверхности*	34,16	77,28 73,73	3,43 1,31	2640 2519	117 45	2692 105	0,4552 0,0063	16 –
54	30-2-55	Сухие смеси: шпаклевки выравнивающие на гипсовой основе К= 1,200; *кг*	40,992	31		1271				
55	30-2-56	Сухие смеси: шпаклевки для "финишной" отделки поверхностей на гипсовой основе К= 1,200; *кг*	40,992	37		1517				
56	Е15-180-1	Окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску *м2 окрашиваемой поверхности*	34,16	194,24 22,28	1,19 0,45	6635 761	41 15	815 105	0,138 0,0022	5 –
57	Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен фасада цементно-известковым раствором(41,25+1,9+7,64цок) *м2 оштукатуриваемой поверхности*	50,79	228,99 108,9	1,96 0,45	11630 5531	100 23	5832 105	0,611 0,0262	31 1

58	Е26-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	41,25	240,17	92,82	9907	3829	5597	0,59	24
		м2 поверхности изоляции		100,8	34,88	4158	1439	100	0,17	7
59	1-3-101	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-96	3,3	11576		38201				
		м3								
60	Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм-левкас 8мм(41,25+1,9)	43,15	77,28	3,43	3335	148	3400	0,4552	20
		м2 оштукатуриваемой поверхности		73,73	1,31	3181	57	105	0,0063	–
61	30-2-55	Сухие смеси: шпаклевки выравнивающие на гипсовой основе К= 1,200;	51,78	31		1605				
		кг								
62	30-2-56	Сухие смеси: шпаклевки для "финишной" отделки поверхностей на гипсовой основе К= 1,200;	51,78	37		1916				
		кг								
63	Е15-155-2	Силикатная окраска фасадов	43,15	48,49	0,14	2092	6	1450	0,187	8
		м2 фасада		31,95	0,05	1379	2	105	0,0003	–
64	Е15-179-4	Двухслойная окраска кузбасским лаком цоколя	7,64	35,96	–	275	–	238	0,177	1
		м2 окрашиваемой поверхности		29,7	–	227	–	105	–	–
65	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров,	0,54	544,76	1,24	294	1	99	0,972	1

		парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали								
		м2 покрытия		153,23	0,47	83	–	119	0,0023	–
66	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,528	3011,1	–	4601	–	998	3,24	5
		м3 подстилающего слоя		531	–	811	–	123	–	–
67	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки	1,0696	7940,17	66,01	8493	71	248	1,35	1
		м3		195,75	24,93	209	27	105	0,1218	–
68	Е6-1-20	Устройство крыльца,бетон В7,5	0,11	9001,45	311,32	990	34	65	2,82	–
		м3		441	117,61	49	13	105	0,5744	–
69	Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1	477	–	477	–	584	3,1	3
		м3 подстилающего слоя		474,75	–	475	–	123	–	–
		Наружные сети водоснабжения								
		Раздел. Сети водопровода								
		1.1. Земляные работы								
70	Е1-38-1	Срезка и восстановление растительного слоя с траншеи	285	106,48	50,7	30347	14450	19045	0,371	106
		м3 грунта недобора		55,35	13,54	15775	3859	97	0,04646	13
71	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	2513,78	22,04	20,73	55404	52111	17093	0,00911	23
		м3 грунта		1,31	5,7	3293	14329	97	0,0198	50
72	Е1-164-1	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	99,33	167,4	–	16628	–	18790	1,18	117
		м3 грунта		167,4	–	16628	–	113	–	–
73	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы	87,04	24,24	22,8	2110	1985	651	0,01002	1

		экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.54: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*		1,44	6,27	125	546	97	0,02178	2
74	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	382,43	24,24	22,8	9270	8719	2861	0,01002	4
				1,44	6,27	551	2398	97	0,02178	8
75	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы *м3 грунта*	7,52	122,18	–	919	–	1038	0,885	7
				122,18	–	919	–	113	–	–
76	Е1-13-1	"Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *м3 грунта*	1025	22,38	21,57	22940	22109	7297	0,00561	6
				0,81	6,53	830	6693	97	0,0244	25
77	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	1025	21,55	4,52	22089	4633	16932	0,108	111
				17,03	–	17456	–	97	–	–
78	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	2267,57	6,48	6,48	14694	14694	4619	–	–
				–	2,1	–	4762	97	0,00806	18
79	Е1-27-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	2267,57	3,2	3,2	7256	7256	2287	–	–
				–	1,04	–	2358	97	0,00398	9
80	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу	2267,57	3,42	3,42	7755	7755	2551	–	–

		прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*		–	1,16	–	2630	97	0,00379	9
81	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,6 -	58881,69 33075	25695,31 6813,45	35329 19845	15417 4088	31112 130	194 26,38	116 16
82	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 *м*	600	382		229200				
		Всего прямые затраты				**902 840**	**163 955**			859
						135 316	**47 198**			175
		В том числе стоимость: материалов, тенге				603 571				
		Накладные расходы, тенге				196 220				
		- заработная плата, тенге				29 433				
		- трудоемкость, чел-ч				98				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				65 944				
		Всего				**1 165 004**				
		Временные здания и сооружения (3,1 %)				28 892				
		- сметная заработная плата, тенге				4 074				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				23				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				24 714				
		- сметная заработная плата, тенге				11 368				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				69				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				11 939				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				4 776				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1 235 325**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**2 952 426**
- материалы, тенге	1 442 535
- сметная заработная плата, тенге	583 409
Налог (2 %)	59 049
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**3 011 475**
НДС (12 %)	361 377
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**3 372 852**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** _____ **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Директор Товарищества с ограниченной ответственностью «Есік Саулет»** _____ **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** _____ **Сейфуллин М.Б.**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за июнь месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети водоснабжения								
		<u>Раздел. Сети водопровода</u>								
		Земляные работы								
1	Е1-38-1	Срезка и восстановление растительного слоя с траншеи	1072,5	106,48	50,7	114200	54376	71668	0,371	398
		м3 грунта недобора		55,35	13,54	59363	14522	97	0,04646	50
2	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	16787,97	22,04	20,73	370007	348015	114153	0,00911	153
		м3 грунта		1,31	5,7	21992	95691	97	0,0198	332
3	Е1-164-1	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	572,17	167,4	–	95781	–	108233	1,18	675
		м3 грунта		167,4	–	95781	–	113	–	–

4	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта из под воды 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.54: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	287,96	24,24	22,8	6980	6565	2154	0,01002	3
				1,44	6,27	415	1806	97	0,02178	6
5	Е1-12-13	Разработка в отвал мокрого грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	1673,57	24,24	22,8	40567	38157	12516	0,01002	17
				1,44	6,27	2410	10493	97	0,02178	36
6	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы *м3 грунта*	18,73	122,18	–	2288	–	2585	0,885	17
				122,18	–	2288	–	113	–	–
7	Е1-13-1	Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *м3 грунта*	2913	22,38	21,57	65193	62833	20741	0,00561	16
				0,81	6,53	2360	19022	97	0,0244	71
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	2913	21,55	4,52	62775	13167	48120	0,108	315
				17,03	–	49608	–	97	–	–
9	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	16172,43	6,48	6,48	104797	104797	32943	–	–
				–	2,1	–	33962	97	0,00806	130
10	Е1-27-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов : *м3 грунта*	16172,43	3,2	3,2	51752	51752	16314	–	–
				–	1,04	–	16819	97	0,00398	64

11	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	16172,43	3,42 –	3,42 1,16	55310 –	55310 18760	18197 97	– 0,00379	– 61
		Водопровод								
12	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм *км трубопровода*	3,4	58881,69 33075	25695,31 6813,45	200198 112455	87364 23166	176307 130	194 26,38	660 90
13	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 *м*	3400	382		1298800				
14	8-6-83	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм *м*	12	828		9936				
15	8-6-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм *м*	130	279		36270				
16	9-2-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм *шт*	23	6480		149040				
17	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм *шт*	5	3500		17500				
18	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	65	492		31980				

		шт							
		Колодец д.1500-37шт							
19	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 К= 37,000; *комплект*	37	13400		495800			
		Насосная станция 1 подьема							
		Раздел. Насосная станция из ж/б колец д-2000 (2шт)							
20	10-1-3	Насосы артезианские водоподъемные с погружным электродвигателем, тип ЭЦВ 6-10-110, подача 10 м3/ч, напор 110 м, двигатель мощностью 5,5 кВт, 3000 об/мин - 1 насос (резервн. на склад) *шт*	2	25100		50200			
21	80-3-1 (пл)	Станция управления СУЗ-40 К= 2,000; *шт*	2	20755		41510			
		Площадка головного водозабора							
22	8-6-100	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм *м*	59	1751		103309			
		Водонапорная башня ёмк.25 м3,выс 18 м							
		Раздел. Земляные работы							
23	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	315	23,36 1,28	22,08 5,56	7358 403	6955 1751	2089 97	0,00888 0,0193	3 6
24	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80	315	6,48	6,48	2041	2041	642	–	–

		л.с.) с перемещением до 5 м		–	2,1	–	662	97	0,00806	3
		м3 грунта								
25	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	315	21,55	4,52	6788	1424	5203	0,108	34
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	5364	–	97	–	–
26	Е1-87-2	Планировка откосов выемки в грунтах 2 группы	182	0,76	0,76	138	138	67	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	69	97	0,00144	–
		Раздел. Фундамент								
27	Е30-3-1	Устройство щебеночных подушек под фундаменты	42,39	3073,57	38,67	130289	1639	15005	1,99	84
		м3		310,5	14,24	13162	604	109	0,0695	3
28	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	35,6	8629,81	196,62	307221	7000	12953	1,79	64
		м3		272,25	74,27	9692	2644	105	0,3628	13
29	4-1-15	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d=14 мм	0,568	49500		28116				
		т								
30	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,03605	50600		1824				
		т								
31	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(1шт-22,32кг)	0,17856	3792,87	304,24	677	54	646	20	4
		т		3330	114,75	595	20	105	0,56	–
		Всего прямые затраты				**3 888 645**	**841 587**			**2 443**

	375 888	**239 991**	**865**
В том числе стоимость: материалов, тенге	2 629 659		
оборудования, тенге	41 510		
Накладные расходы, тенге	660 536		
- заработная плата, тенге	99 080		
- трудоемкость, чел-ч	330		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	270 460		
Всего	**4 819 641**		
Временные здания и сооружения (3,1 %)	118 498		
- сметная заработная плата, тенге	16 708		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	95		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	101 360		
- сметная заработная плата, тенге	46 626		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	284		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	48 966		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	19 587		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**5 108 052**		
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**12 208 244**		
- материалы, тенге	6 284 885		
- оборудование, тенге	99 209		
- сметная заработная плата, тенге	2 023 962		
Налог (2 %)	244 165		
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**12 452 409**		

НДС (12 %)	1 494 289
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**13 946 698**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Директор Товарищества с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** **Сейфуллин М.Б.**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за июль месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Бурение скважины до 30 м №1,№2								
		Раздел. Бурение скважины								
1	Е1-163-3	Проходка зумфа вручную сечением 2х2 глубиной 2 м для глинистого раствора и для шлама т.ч. п.3.185: ктрр1=0,8; кзпр1=0,8; *м3 грунта*	8	446,4	–	3571	–	4035	2,696	22
				446,4	–	3571	–	113	–	–
2	Е1-166-3	Засыпка вручную зумфа м3 грунта *м3 грунта*	8	167,18	–	1337	–	1511	1,21	10
				167,18	–	1337	–	113	–	–
3	Е4-8-2	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 2 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем *м*	38	715,62	584,61	27194	22215	8522	0,656	25
				113,18	102,45	4301	3893	104	0,4131	16

4	Е4-8-5	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 5 группы глубиной до 50 м станками с дизельным двигателем *м*	22	2853,2	2345,89	62770	51610	18752	2,594	57
				455,4	364,16	10019	8012	104	1,41	31
5	1-6-46	Долота трехшарошечные (ГОСТ 26672-75*), тип Ш295,373-ЦВ *шт*	0,095	78900		7496				
6	1-6-46	Долота трехшарошечные (ГОСТ 26672-75*), тип Ш295,373-ЦВ *шт*	0,426	78900		33611				
7	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ *т*	22,8	8000		182400				
8	Е4-56-1	Подбашмачный тампонаж цементом скважин глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения т.ч. п.3.83: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; *м*	3	8410,32	7976,52	25231	23930	4383	2,488	7
				433,8	970,92	1301	2913	104	0,856	3
		Раздел. крепление скважины								
9	Е4-47-2	Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей *м*	41	917,55	708,56	37620	29051	12728	1,19	49
				207,45	91,06	8505	3733	104	0,332	14
10	8-6-307	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 219х7,7 мм *м*	47	3000		141000				

11	8-6-224	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 102 мм, толщина стенки 6,0 мм *м*	30	1117		33510				
12	8-6-166	Трубы пьезометрические ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 25 мм, толщина стенки 3,0 мм *м*	40	129		5160				
13	8-6-307	Фильтра диаметром 219х7,7 мм *м*	20	3000		60000				
14	1-1-1008	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный (ПЦ-ДО), марка 400 *т*	0,4072	4838		1970				
15	Е4-60-1	Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания *сутки*	14,775	327320,66 11272,5	316048,16 54335,76	4836163 166551	4669612 802811	1008136 104	57,3 48,14	847 711
		Всего прямые затраты				**5 459 033** **195 585**	**4 796 418** **821 362**			**1 017** **775**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				467 030				
		Накладные расходы, тенге				1 058 067				
		- заработная плата, тенге				158 710				
		- трудоемкость, чел-ч				529				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				391 026				
		Всего				**6 908 126**				

Временные здания и сооружения (3,1 %)	171 322
- сметная заработная плата, тенге	24 156
- нормативная трудоемкость, чел-ч	137
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	146 545
- сметная заработная плата, тенге	67 411
- нормативная трудоемкость, чел-ч	410
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	70 794
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	28 319
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**7 325 106**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**17 507 003**
- материалы, тенге	1 116 202
- сметная заработная плата, тенге	3 265 543
Налог (2 %)	350 140
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**17 857 143**
НДС (12 %)	2 142 857
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**20 000 000**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Зам.директора Товарищества с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** **Сейфуллин М.Б.**

Форма 2В
1

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за июль месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч	
				Всего / ЗП рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Всего / ЗП рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	%	рабочих-строителей / машинистов: на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети водоснабжения								
		<u>Раздел. Сети водопровода</u>								
		Водопровод								
1	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы К= 0,100; *м3 основания*	218,405	1813,2 / 153,68	152,52 / 57,15	396012 / 33564	33311 / 12482	59860 / 130	1,02 / 0,279	223 / 61
		Всего прямые затраты				**396 012**	**33 311**			**223**

	33 564	**12 482**	**61**
В том числе стоимость: материалов, тенге	329 136		
Накладные расходы, тенге	59 860		
- заработная плата, тенге	8 979		
- трудоемкость, чел-ч	30		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	27 352		
Всего	**483 224**		
Временные здания и сооружения (3,1 %)	11 984		
- сметная заработная плата, тенге	1 690		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	10		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	10 251		
- сметная заработная плата, тенге	4 715		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	29		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	4 952		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1 980		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**512 391**		
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**1 224 615**		
- материалы, тенге	786 635		
- сметная заработная плата, тенге	163 388		
Налог (2 %)	24 492		
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1 249 107**		

НДС (12 %)	149 893
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 399 000**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Зам.директора Товарищества с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** **Сейфуллин М.Б.**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за август месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети водоснабжения								
		Раздел. Сети водопровода								
		Земляные работы								
1	Е1-38-1	Срезка и восстановление растительного слоя с траншеи	1357,48	106,48	50,7	144544	68824	90711	0,371	504
		м3 грунта недобора		55,35	13,54	75137	18380	97	0,04646	63
2	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	19301,75	22,04	20,73	425411	400125	131246	0,00911	176
		м3 грунта		1,31	5,7	25285	110020	97	0,0198	382
3	Е1-164-1	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	671,5	167,4	–	112409	–	127022	1,18	792
		м3 грунта		167,4	–	112409	–	113	–	–

4	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта из под воды 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.54: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	375	24,24	22,8	9090	8550	2804	0,01002	4
				1,44	6,27	540	2351	97	0,02178	8
5	Е1-12-13	Разработка в отвал мокрого грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	2056	24,24	22,8	49837	46877	15376	0,01002	21
				1,44	6,27	2961	12891	97	0,02178	45
6	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы *м3 грунта*	26,25	122,18	–	3207	–	3624	0,885	23
				122,18	–	3207	–	113	–	–
7	Е1-13-1	Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *м3 грунта*	3938	22,38	21,57	88132	84943	28038	0,00561	22
				0,81	6,53	3190	25715	97	0,0244	96
8	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	3938	21,55	4,52	84864	17800	65052	0,108	425
				17,03	–	67064	–	97	–	–
9	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	15440	6,48	6,48	100051	100051	31451	–	–
				–	2,1	–	32424	97	0,00806	124
10	Е1-27-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов : *м3 грунта*	15440	3,2	3,2	49408	49408	15576	–	–
				–	1,04	–	16058	97	0,00398	61

11	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	15440	3,42	3,42	52805	52805	17373	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	1,16	–	17910	97	0,00379	59
		Водопровод								
12	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	3,748	58881,69	25695,31	220689	96306	194353	194	727
		км трубопровода		33075	6813,45	123965	25537	130	26,38	99
13	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	3748	382		1431736				
		м								
14	8-6-83	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм	775	828		641700				
		м								
15	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	0,335	62566,88	6788,5	20960	2274	21008	253	85
		км трубопровода		45675	2565	15301	859	130	12,52	4
16	8-6-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	205	279		57195				
		м								
17	8-4-51	Переход, Dy 110x114 мм	1,3	1810		2353				
		10шт								
18	8-4-1388	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2037		2037				

		шт								
19	8-4-1388	Отвод полиэтиленовый 60° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010,прим *шт*	3	2037		6111				
20	8-4-2128	Отвод полипропиленовый 45° приварной DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	2	686		1372				
21	8-4-2128	Отвод полипропиленовый 30° приварной DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010,прим *шт*	10	686		6860				
22	Е22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм *км трубопровода*	0,335	180453,4	29493,95	60452	9880	20237	203	68
				35325	11142	11834	3733	130	54,42	18
23	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	7,748	8287,75	–	64213	–	80907	51,5	399
				8032,5	–	62236	–	130	–	–
24	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм *км трубопровода*	0,335	8097,13	–	2713	–	3498	51,5	17
				8032,5	–	2691	–	130	–	–
25	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы К= 0,100; *м3 основания*	386	1813,2	152,52	699895	58873	105794	1,02	394
				153,68	57,15	59320	22060	130	0,279	108
26	Е27-18-4	Разборка асфальтобетонных покрытий и оснований К= 0,200; *м3 конструкции*	8,6	408,12	169,62	3510	1459	2774	1,55	13
				238,5	4,07	2051	35	133	0,0136	–

27	П9-6-1	Погрузка асфальта К= 2,600; *т*	22,36	21,4 – –	21,4 14,98	479 –	479 335	335 100	– 0,03146	– 1
28	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза *т*	22,36	45 – –	45 9	1006 –	1006 201	201 100	– 0,0189	– –
29	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня (15мм) *м2 основания*	43	329,38 6,01	34,3 8,8	14163 258	1475 378	846 133	0,0398 0,03015	2 1
30	Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм К= 3,000; *м2 основания*	129	25,16 0,1	1,37 0,41	3246 13	177 53	88 133	0,00062 0,00133	– –
31	Е27-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБ (6см) *м2 покрытия*	43	456,58 5,94	15,35 5,06	19633 255	660 218	629 133	0,0336 0,01766	1 1
32	Е27-54-3	Добавлять к расценке 27-53-3 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины К= 4,000; *м2 покрытия*	172	54,14 0,01	– –	9312 2	– –	3 133	0,00009 –	– –
33	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ *м2 покрытия*	43	560,65 5,94	15,35 5,06	24108 255	660 218	629 133	0,0336 0,01766	1 1

34	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных К= 17,000;	17	18075,87	36,99	307290	629	6664	1,82	31
		шт		288	13,5	4896	230	130	0,07	1
35	8-10-186	Пожарные подставки (ГОСТ 5525-88), d 50-100 мм	0,486	93100		45247				
		т								
36	1-1-954	Указатель пожарного гидранта К= 17,000;	17	359		6103				
		шт								
37	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	23	411,46	17,71	9464	407	7131	1,4	32
		задвижка или клапан		231,75	6,75	5330	155	130	0,03	1
38	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	5	242,08	6,95	1210	35	950	0,88	4
		задвижка или клапан		144	2,25	720	11	130	0,01	–
39	9-1-114	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	27	316		8532				
		шт								
40	Е22-33-1	Установка чугунных фасонных частей диаметром 50-100 мм	1,12783	107786,81	398,18	121565	449	10118	42,1	47
		т фасонных частей		6750	150,75	7613	170	130	0,74	1
41	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	26	492		12792				
		шт								
42	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	25	285		7125				
		шт								
43	8-4-2261	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	77	271		20867				

		шт								
44	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	15,6	36,09	0,09	563	1	62	0,0218	–
				4,39	0,05	68	1	90	0,0002	–
45	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 *м2*	15,6	16,92	0,02	264	–	59	0,0213	–
				4,14	–	65	–	90	–	–
46	1-1-954	Знак пожарной безопасности,прим К= 17,000; *шт*	17	359		6103				
		Колодец д.1500-37шт								
47	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	833	22,04	20,73	18359	17268	5664	0,00911	8
				1,31	5,7	1091	4748	97	0,0198	16
48	Е1-12-13	Разработка в отвал мокрого грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	489	24,24	22,8	11853	11149	3657	0,01002	5
				1,44	6,27	704	3066	97	0,02178	11
49	Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	1107	5,55	5,55	6144	6144	1933	–	–
				–	1,8	–	1993	97	0,00691	8
50	Е1-27-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	1107	3,11	3,11	3443	3443	1084	–	–
				–	1,01	–	1118	97	0,00387	4

51	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1107	21,55	4,52	23856	5004	18286	0,108	120
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	18852	–	97	–	–
52	Е1-24-1	Разравнивание оставшегося грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	216	7,91	7,91	1709	1709	538	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	555	97	0,00984	2
53	Е1-88-1	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 группы	261	18,64	17,87	4865	4664	1071	0,00533	1
		м2 спланированной поверхности		0,77	3,46	201	903	97	0,0113	3
54	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	54,49	25259,56	1879,87	1376393	102434	139827	8,86	483
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	78220	29339	130	2,061	112
55	Е6-1-1	Устройство бетонного упора, бетон В7,5	2,32	8062,57	66,01	18705	153	538	1,35	3
		м3		195,75	24,93	454	58	105	0,1218	–
56	Е6-33-1	Заделка отверстий из бетона В10	8,51	13233,16	1343,8	112614	11436	29090	16,06	137
		м3		2792,25	463,29	23762	3943	105	1,773	15
57	Е6-1-1	Устройство отмостки горловины, бетон В10	20,35	8378,77	66,01	170508	1343	4716	1,35	27
		м3		195,75	24,93	3984	507	105	0,1218	2
58	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,65124	151200		98467				
		т								
59	1-1-774	Скобы ходовые К= 37,000;	50,32	129		6491				
		кг								

60	2-1-259	Закладные детали для сейсмостойкости К= 37,000; *т*	0,8214	162700		133642				
61	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг К= 37,000; *т*	0,19499	93997,62	304,24	18329	59	6795	198	39
				33075	114,75	6449	22	105	0,56	–
62	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки днища,бетон В10 К= 37,000; *м3*	18,13	8378,77	66,01	151907	1197	4201	1,35	24
				195,75	24,93	3549	452	105	0,1218	2
63	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции днища К= 37,000; *м2 изолируемой поверхности*	181,3	121,67	9,38	22059	1701	11671	0,243	44
				48,83	3,51	8853	636	123	0,0172	3
64	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции наружных стен К= 37,000; *м2 изолируемой поверхности*	533,17	121,67	9,38	64871	5001	34324	0,243	130
				48,83	3,51	26035	1871	123	0,0172	9
65	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	14,21	36,09	0,09	513	1	57	0,0218	–
				4,39	0,05	62	1	90	0,0002	–
66	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 *м2*	14,21	16,92	0,02	240	–	53	0,0213	–
				4,14	–	59	–	90	–	–
		Колодец д.2000 - 5шт								
67	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	141	22,04	20,73	3108	2923	959	0,00911	1
				1,31	5,7	185	804	97	0,0198	3
68	Е1-12-13	Разработка в отвал мокрого грунта 1 группы	83	24,24	22,8	2012	1892	621	0,01002	1

		экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*		1,44	6,27	120	520	97	0,02178	2
69	Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	189	5,55 / –	5,55 / 1,8	1049 / –	1049 / 340	330 / 97	– / 0,00691	– / 1
70	Е1-27-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	189	3,11 / –	3,11 / 1,01	588 / –	588 / 191	185 / 97	– / 0,00387	– / 1
71	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	189	21,55 / 17,03	4,52 / –	4073 / 3219	854 / –	3122 / 97	0,108 / –	20 / –
72	Е1-24-1	Разравнивание оставшегося грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	35	7,91 / –	7,91 / 2,57	277 / –	277 / 90	87 / 97	– / 0,00984	– / –
73	Е1-88-1	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 группы *м2 спланированной поверхности*	35	18,64 / 0,77	17,87 / 3,46	652 / 27	625 / 121	144 / 97	0,00533 / 0,0113	– / –
74	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев*	11,15	34921,96 / 1435,5	1879,87 / 538,43	389380 / 16006	20961 / 6003	28612 / 130	8,86 / 2,061	99 / 23
75	Е6-1-1	Устройство бетонного упора, бетон В7,5 *м3*	1,68	8062,57 / 195,75	66,01 / 24,93	13545 / 329	111 / 42	390 / 105	1,35 / 0,1218	2 / –

76	Е6-33-1	Заделка отверстий из бетона В10 *м3*	1,15	13233,16	1343,8	15218	1545	3931	16,06	18
				2792,25	463,29	3211	533	105	1,773	2
77	Е6-1-1	Устройство отмостки горловины, бетон В10 *м3*	2,75	8378,77	66,01	23042	182	637	1,35	4
				195,75	24,93	538	69	105	0,1218	–
78	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 К= 5,000; *комплект*	5	13400		67000				
79	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей К= 5,000; *т*	0,0854	151200		12912				
80	1-1-774	Скобы ходовые К= 5,000; *кг*	6,8	129		877				
81	2-1-259	Закладные детали для сейсмостойкости К= 5,000; *т*	0,111	162700		18060				
82	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг К= 5,000; *т*	0,02635	93997,62	304,24	2477	8	919	198	5
				33075	114,75	872	3	105	0,56	–
83	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки днища,бетон В10 *м3*	0,71	8378,77	66,01	5949	47	165	1,35	1
				195,75	24,93	139	18	105	0,1218	–
84	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции днища *м2 изолируемой поверхности*	7,07	121,67	9,38	860	66	455	0,243	2
				48,83	3,51	345	25	123	0,0172	–

85	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции наружных стен	18,65	121,67	9,38	2269	175	1200	0,243	5
		м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	911	65	123	0,0172	–
86	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	2,71	36,09	0,09	98	–	11	0,0218	–
		м2		4,39	0,05	12	–	90	0,0002	–
87	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	2,71	16,92	0,02	46	–	10	0,0213	–
		м2		4,14	–	11	–	90	–	–
		Водомерный узел ВУ-2-16шт								
88	Е16-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм К= 16,000;	16	4173,51	137,88	66776	2206	30828	8,5	136
		узел		1453,5	51,75	23256	828	128	0,25	4
89	8-1-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм К= 16,000;	16	2160		34560				
		комплект								
90	99-6-1 (пл) Прайс	Счетчик воды д.20мм "405 S ON" К= 16,000;	32	1089		34848				
		шт								
91	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм К= 16,000;	32	187,02	50,89	5985	1628	6083	0,75	24
		фильтр		130,5	18	4176	576	128	0,09	3

92	99-6-2 (пл) Прайс	Фильтр сетчатый д.20мм К= 16,000; *шт*	32	84	2688
93	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм К= 16,000; *шт*	32	371	11872
94	9-1-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм К= 16,000; *шт*	16	1060	16960
95	8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм К= 16,000; *м*	12,8	250	3200
96	8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм К= 16,000; *шт*	32	227	7264
97	8-10-51	Сгоны, d 20 мм К= 16,000; *шт*	32	106	3392
98	8-10-55	Сгоны, d 50 мм К= 16,000; *шт*	32	304	9728
99	8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм-патрубки К= 16,000;	4	250	1000

		м								
100	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз К= 16,000; *м2*	3,2	36,09 4,39	0,09 0,05	115 14	– –	13 90	0,0218 0,0002	– –
101	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 К= 16,000; *м2*	3,2	16,92 4,14	0,02 –	54 13	– –	12 90	0,0213 –	– –
		Водомерный узел ВУ-4-8шт								
102	Е16-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм К= 8,000; *узел*	8	4173,51 1453,5	137,88 51,75	33388 11628	1103 414	15414 128	8,5 0,25	68 2
103	8-1-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм К= 8,000; *комплект*	8	2160		17280				
104	99-6-1 (пл) Прайс	Счетчик воды д.20мм "405 S ON" К= 8,000; *шт*	32	1089		34848				
105	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм К= 8,000; *фильтр*	32	187,02 130,5	50,89 18	5985 4176	1628 576	6083 128	0,75 0,09	24 3

106	99-6-2 (пл) Прайс	Фильтр сетчатый д.20мм К= 8,000; *шт*	32	84	2688
107	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм К= 8,000; *шт*	32	371	11872
108	9-1-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм К= 8,000; *шт*	8	1060	8480
109	8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм К= 8,000; *м*	7,2	250	1800
110	8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм К= 8,000; *шт*	16	227	3632
111	8-10-51	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм К= 8,000; *шт*	32	106	3392
112	8-10-55	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм К= 8,000; *шт*	16	304	4864
113	8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные,	2	250	500

	D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм-патрубки К= 8,000; *м*								
114	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз К= 8,000; *м2*	1,6	36,09 / 4,39	0,09 / 0,05	58 / 7	– / –	6 / 90	0,0218 / 0,0002	– / –
115	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 К= 8,000; *м2*	1,6	16,92 / 4,14	0,02 / –	27 / 7	– / –	6 / 90	0,0213 / –	– / –
		Камера переключения д.3000х4600мм КП-1								
116	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	64	27,84 / 1,66	26,18 / 7,2	1782 / 106	1676 / 461	550 / 97	0,0115 / 0,025	1 / 2
117	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *м3 грунта*	43	28,89 / 1,04	27,85 / 8,44	1242 / 45	1198 / 363	396 / 97	0,00724 / 0,0315	– / 1
118	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	43	21,55 / 17,03	4,52 / –	927 / 732	194 / –	710 / 97	0,108 / –	5 / –
119	Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	21	9,24 / –	9,24 / 3	194 / –	194 / 63	61 / 97	– / 0,0115	– / –
120	Е6-13-3	Устройство железобетонных стен камеры, бетон В15 *м3*	7,2	11852,84 / 1440	360,48 / 136,17	85340 / 10368	2595 / 980	11915 / 105	8,99 / 0,6651	65 / 5

121	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,0406	41200		1673				
122	Е6-1-1	Устройство днища из бетона В15 *м3*	0,96	8582,77	66,01	8239	63	223	1,35	1
				195,75	24,93	188	24	105	0,1218	–
123	Е6-22-1	Устройство монолитный покрытий, бетон В15 *м3*	1,28	13002,34	241,1	16643	309	1847	8,06	10
				1282,5	91,08	1642	117	105	0,4448	1
124	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,0364	41200		1500				
125	4-1-62	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d=10,8 мм *т*	0,0139	65300		908				
126	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,003	65000		195				
127	Е6-22-1	Устройство ж/б лаза и перекрытия камеры, бетон В15 *м3*	0,5	3016,51	241,1	1508	121	721	8,06	4
				1282,5	91,08	641	46	105	0,4448	–
128	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КЦО-1 *шт*	1	784		784				
129	30-18-41	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-3 *шт*	2	1820		3640				

130	Е16-15-3	Установка задвижек диаметром до 100 мм *шт*	7	891,93	90,13	6244	631	4314	2,6	18
				447,75	33,75	3134	236	128	0,16	1
131	9-2-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм *шт*	7	6480		45360				
132	9-4-45	Краны проходные сальниковые фланцевые 11ч8бк для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 100 мм *шт*	5	6590		32950				
133	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм *шт*	14	492		6888				
134	8-9-36	Фланцы для полиэтиленовых втулок, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм *шт*	4	572		2288				
135	8-4-2261	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	4	271		1084				
136	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей *т фасонных частей*	0,07826	247994,13	49389,75	19408	3865	8285	312,7	24
				62775	18657	4913	1460	130	91,12	7
137	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	4	25,65	5,38	103	22	79	0,129	1
				20,27	–	81	–	97	–	–
138	Е6-1-1	Устройство отмостки камнем *м3*	0,6	392,17	66,01	235	40	139	1,35	1
				195,75	24,93	117	15	105	0,1218	–

139	30-8-123	Камень бутовый (ГОСТ 2173-87) *м3*	0,6	590		354			
140	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ *м2 покрытия*	25,02	560,65	15,35	14027	384	367	0,0336	1
				5,94	5,06	149	127	133	0,01766	–
141	Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины К= 12,000; *м2 покрытия*	300,24	67,18	–	20170	–	4	0,00009	–
				0,01	–	3	–	133	–	–
142	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	1	13400		13400				
143	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,01612	151200		2437				
144	1-1-774	Скобы ходовые *кг*	0,01731	129		2				
145	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг *т*	0,00527	93997,62	304,24	495	2	184	198	1
				33075	114,75	174	1	105	0,56	–
146	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	1	36,09	0,09	36	–	4	0,0218	–
				4,39	0,05	4	–	90	0,0002	–
147	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	1	16,92	0,02	17	–	4	0,0213	–

	м2		4,14	–	4	–	90	–	–
148	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции наружных стен	36	121,67	9,38	4380	338	2317	0,243	9
		м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	1758	126	123	0,0172	1
149	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции днища	20,24	121,67	9,38	2463	190	1303	0,243	5
		м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	988	71	123	0,0172	–
150	0-15-26	Водоотлив	8	85,53	85,53	684	684	–	–	–
		маш-ч		–	65,25	–	522	–	–	–
		Всего прямые затраты				**8 393 942**	**1 227 233**			**5 365**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				**853 190**	**354 985**			**1 323**
						6 313 516				
		Накладные расходы, тенге				1 381 710				
		- заработная плата, тенге				207 257				
		- трудоемкость, чел-ч				691				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				586 539				
		Всего				**10 362 191**				
		Временные здания и сооружения (3,1 %)				256 982				
		- сметная заработная плата, тенге				36 234				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				206				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				219 817				
		- сметная заработная плата, тенге				101 116				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				615				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				106 192				

На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	42 477
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**10 987 659**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**26 260 504**
- материалы, тенге	15 089 303
- сметная заработная плата, тенге	4 066 468
Налог (2 %)	525 210
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**26 785 714**
НДС (12 %)	3 214 286
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**30 000 000**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** _____ **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **~~Зам.директора~~ Товарищества с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** _____ **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** _____ **Сейфуллин М.Б.**

Форма 2В
1

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство систем водоснабжения с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за август месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство систем водоснабжения с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети								
		Наружные сети водоснабжения								
		Раздел. Сети водопровода								
		Земляные работы								
1	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	3000	6,48	6,48	19440	19440	6111	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	6300	97	0,00806	24
2	Е1-27-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов :	3000	3,2	3,2	9600	9600	3026	–	–
		м3 грунта		–	1,04	–	3120	97	0,00398	12

		Водопровод								
3	Е22-8-4	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 114 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,787	82893,01	12499,51	65237	9837	65605	328	258
				59400	4722,75	46748	3717	130	23,06	18
4	Е22-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 114 мм *км трубопровода*	0,787	285120,61	30429,76	224390	23948	48133	205	161
				35550	11495,25	27978	9047	130	56,14	44
5	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,787	8287,75	–	6522	–	8219	51,5	41
				8032,5	–	6322	–	130	–	–
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы К= 0,100; *м3 основания*	170,895	1813,2	152,52	309867	26065	46839	1,02	174
				153,68	57,15	26263	9767	130	0,279	48
		Скважина с сооружениями (№1,2)								
		Бурение скважины до 30 м №1,2								
		Раздел. Крепление скважины								
7	1-1-1008	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный (ПЦ -Д0) ,марка 400 *т*	0,0928	4838		449				
8	Е4-60-1	Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания *сутки*	9,225	327320,66	316048,16	3019533	2915544	629445	57,3	529
				11272,5	54335,76	103989	501247	104	48,14	444

9	Е4-61-1	Откачка воды из скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения	6	154468,84	146323,84	926813	877943	236689	42	252
		сутки		8145	29786,08	48870	178716	104	33,11	199
		Насосная станция 1 подьема								
		Насосная над скважиной из ж/б колец д.2000-2шт.								
10	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 К= 2,000;	66	22,04	20,73	1455	1368	448	0,00911	1
		м3 грунта		1,31	5,7	86	376	97	0,0198	1
11	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 К= 2,000;	140	27,84	26,18	3898	3665	1203	0,0115	2
		м3 грунта		1,66	7,2	232	1008	97	0,025	4
12	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м (90+45) К= 2,000;	270	3,35	3,35	905	905	304	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	313	97	0,0038	1
13	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К= 3,000;	135	1,48	1,48	200	200	67	–	–
		м3 грунта		–	0,51	–	69	97	0,00168	–
14	Е1-90-3	Планировка вручную дна в грунтах 3 группы К= 2,000;	24	33,98	–	816	–	922	0,216	5
		м2 спланированной поверхности		33,98	–	816	–	113	–	–

15	Е1-90-3	Планировка насыпи вручную дна в грунтах 3 группы	160	33,98	–	5437	–	6144	0,216	35
		К= 2,000;		33,98	–	5437	–	113	–	–
		м2 спланированной поверхности								
16	Е1-133-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 100 см грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	180	11,45	11,45	2061	2061	354	–	–
		К= 2,000;		–	2,03	–	365	97	0,00815	1
		м3 уплотненного грунта								
17	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	3,92	3996,7	1879,87	15667	7369	10059	8,86	35
		К= 2,000;		1435,5	538,43	5627	2111	130	2,061	8
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
18	Е6-1-20	Устройство монолитного бетона,бетон В12,5	7,24	9316,1	311,32	67449	2254	4246	2,82	20
		К= 2,000;		441	117,61	3193	851	105	0,5744	4
		м3								
19	Е6-1-20	Устройство монолитного бетона,бетон В10	0,6	9316,1	311,32	5590	187	353	2,82	2
		К= 2,000;		441	117,61	265	71	105	0,5744	–
		м3								
20	30-2-7	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-100	0,12	4740		569				
		К= 2,000;								
		м3								
21	1-1-457	Пакля пропитанная	0,04	195		8				
		К= 2,000;								
		кг								
22	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для	2,2	23700		52140				

		сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые К= 2,000; *м3*								
23	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) К= 2,000; *м*	3,56	7920		28195				
24	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 К= 2,000; *шт*	4	784		3136				
25	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 К= 2,000; *комплект*	2	8060		16120				
26	6-4-6	Люки-крышки и лазы утепленные К= 2,000; *м2*	1,58	12300		19434				
27	Е16-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм К= 2,000; *узел*	2	3362,51 1453,5	137,88 51,75	6725 2907	276 104	3854 128	8,5 0,25	17 1
28	8-1-5	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и	2	3870		7740				

		фитингами, без обводной линии, d ввода 50 мм, d водомера до 50 мм К= 2,000; *комплект*								
29	Е16-26-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм К= 2,000; *счетчик (водомер)*	2	952,37 211,5	36,99 13,5	1905 423	74 27	576 128	1,22 0,07	2 –
30	11-2-6	Счетчики (водомеры) горячей воды турбинные ВТГ-50 К= 2,000; *шт*	2	11400		22800				
31	9-2-153	Затвор дисковый поворотный, чугунный, типа Wafer, Т до +130 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 13547-79 К= 2,000; *шт*	4	2987		11948				
32	9-2-4	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа, Dy 100 мм К= 2,000; *шт*	2	8500		17000				
33	9-3-76	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 11823-91 К= 2,000; *шт*	2	15475		30950				
34	Е22-37-1	Установка вантузов одинарных К= 2,000; *шт*	2	22878,84 272,25	17,71 6,75	45758 545	35 14	727 130	1,62 0,03	3 –

35	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном К= 2,000; *комплект*	2	858,7	1,57	1717	3	104	0,22	–
				40,5	–	81	–	128	–	–
36	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей оголовка К= 2,000; *т фасонных частей*	0,2616	247994,13	49389,75	64875	12920	27694	312,7	82
				62775	18657	16422	4881	130	91,12	24
37	Ц7-247-4	Насосы артезианские с погружным электродвигателем, марка 1 ЭЦВ 6-10-50 К= 2,000; *шт*	2	21699	8717	43398	17434	17942	45	90
				8033	1935	16066	3870	90	11,309	23
38	10-1-3	Насосы артезианские водоподъемные с погружным электродвигателем, тип ЭЦВ 6-10-110, подача 10 м3/ч, напор 110 м, двигатель мощностью 5,5 кВт, 3000 об/мин - 1 насос (резервн. на склад) *шт*	1	25100		25100				
39	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм К= 2,000; *т фасонных частей*	0,06184	247994,13	49389,75	15336	3054	6547	312,7	19
				62775	18657	3882	1154	130	91,12	6
40	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм К= 2,000; *шт*	6	285		1710				
41	8-9-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм К= 2,000; *шт*	8	377		3016				

42	1-1-774	Скобы ходовые К= 2,000; *кг*	27,2	129		3509				
43	1-4-83	Соединительные элементы для повышения сейсмостойкости К= 2,000; *т*	0,0876	46400		4065				
44	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 К= 2,000; *комплект*	2	13400		26800				
45	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб для ввода кабеля К= 2,000; *канало-километр трубопровода*	0,002	229872,38 27450	– –	460 55	– –	61 110	175 –	– –
46	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб для вентиляции К= 2,000; *канало-километр трубопровода*	0,004	229872,38 27450	– –	919 110	– –	121 110	175 –	1 –
47	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием К= 2,000; *км трубопровода*	0,0042	70153,47 48825	10674,97 4032	295 205	45 17	289 130	270 19,69	1 –
48	Е20-23-1	Установка дефлекторов К= 2,000; *дефлектор*	2	2247,08 427,5	6,95 2,25	4494 855	14 5	1101 128	2,65 0,01	5 –
49	1-1-699	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	1,04	166		173				

		К= 2,000; *кг*								
50	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	2,17	36,09	0,09	78	–	9	0,0218	–
		м2		4,39	0,05	10	–	90	0,0002	–
51	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	2,17	16,92	0,02	37	–	8	0,0213	–
		м2		4,14	–	9	–	90	–	–
52	Е8-4-4	Боковая гидроизоляция стен и днища цементная (20,5+3,99) К= 2,000;	48,98	339,95	3,78	16651	185	8705	0,888	43
		м2 поверхности		149,18	1,42	7307	70	118	0,0069	–
		Насосная станция 2 подьема								
		Раздел. Земляные работы								
53	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	66,93	28,04	26,5	1877	1774	533	0,01066	1
		м3 грунта		1,54	6,67	103	446	97	0,02316	2
54	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	91,94	32,26	30,77	2966	2829	871	0,00984	1
		м3 грунта		1,42	8,34	131	767	97	0,02853	3
55	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	151,7	45	45	6827	6827	1365	–	–
		т		–	9	–	1365	100	0,0189	3
56	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	9,47	262,72	–	2488	–	2811	1,848	18

		т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*		262,72	–	2488	–	113	–	–
57	Е1-24-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	76,4	9,24 –	9,24 3	706 –	706 229	222 97	– 0,0115	– 1
58	Е1-24-1	Перемещение грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м для обратной засыпки *м3 грунта*	76,4	7,91 –	7,91 2,57	604 –	604 196	190 97	– 0,00984	– 1
59	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	73,5	6,48 –	6,48 2,1	476 –	476 154	149 97	– 0,00806	– 1
60	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	2,9	134,1 134,1	– –	389 389	– –	440 113	0,972 –	3 –
61	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	73,5	21,55 17,03	4,52 –	1584 1252	332 –	1214 97	0,108 –	8 –
62	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы без креплений под фундаменты *м3 грунта*	0,8	218,93 218,93	– –	175 175	– –	198 113	1,54 –	1 –
63	Е1-166-2	Выемка в грунтах 2 группы *м3 грунта*	0,8	134,1 134,1	– –	107 107	– –	121 113	0,972 –	1 –

		Раздел. Фундаменты								
64	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки, бетон В7,5	1,56	8062,57	66,01	12578	103	361	1,35	2
		м3		195,75	24,93	305	39	105	0,1218	–
65	Е6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	17,0335	9786,72	353,46	166702	6021	12851	3,6	61
		м3		585	133,52	9965	2274	105	0,6521	11
		Всего прямые затраты				**5 359 869**	**3 954 098**			**1 874**
						339 618	**732 690**			**884**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1 066 154				
		Накладные расходы, тенге				1 157 231				
		- заработная плата, тенге				173 585				
		- трудоемкость, чел-ч				579				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				391 026				
		Всего				**6 908 126**				
		Временные здания и сооружения (3,1 %)				171 322				
		- сметная заработная плата, тенге				24 156				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				137				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				146 545				
		- сметная заработная плата, тенге				67 411				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				410				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				70 794				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				28 319				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**7 325 106**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**17 507 003**
- материалы, тенге	2 548 108
- сметная заработная плата, тенге	3 433 407
Налог (2 %)	350 140
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**17 857 143**
НДС (12 %)	2 142 857
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**20 000 000**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** **Сейфуллин М.Б.**

Форма 2В
1

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство систем водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за август месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство систем водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Насосная станция 2 подьема								
		Раздел. Земляные работы								
1	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	9,47	262,72	–	2488	–	2811	1,848	18
		м3 грунта		262,72	–	2488	–	113	–	–
2	Е1-24-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	76,4	9,24	9,24	706	706	222	–	–
		м3 грунта		–	3	–	229	97	0,0115	1
3	Е1-24-1	Перемещение грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м для обратной засыпки	76,4	7,91	7,91	604	604	190	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	196	97	0,00984	1

4	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	73,5	6,48	6,48	476	476	149	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	154	97	0,00806	1
5	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2,9	134,1	–	389	–	440	0,972	3
		м3 грунта		134,1	–	389	–	113	–	–
6	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	73,5	21,55	4,52	1584	332	1214	0,108	8
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	1252	–	97	–	–
7	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы без креплений под фундаменты	0,8	218,93	–	175	–	198	1,54	1
		м3 грунта		218,93	–	175	–	113	–	–
8	Е1-166-2	Выемка в грунтах 2 группы	0,8	134,1	–	107	–	121	0,972	1
		м3 грунта		134,1	–	107	–	113	–	–
		Раздел. Фундаменты								
		Фундаменты								
9	Е6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	14,4665	9786,72	353,46	141580	5113	10915	3,6	52
		м3		585	133,52	8463	1932	105	0,6521	9
10	Е6-11-1	Установка выпусков из фундаментов	0,11414	52657,31	536,06	6010	61	5714	289	33
		т		47475	202,5	5419	23	105	0,99	–
11	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,04004	52400		2098				
		т								

12	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,0741	50600		3749			
13	Е6-1-15	Армирование дна на отм-2,200, бетон В20 *м3*	3,38	8765,42	100,65	29627	340	654	0,97	3
				146,25	38,03	494	129	105	0,1857	1
14	4-1-74	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм *т*	0,40898	61300		25070			
15	Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом *м2 поверхности*	12,64	187,79	4,19	2374	53	890	0,382	5
				58,05	1,58	734	20	118	0,0076	–
16	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	111	245,44	3,82	27244	424	5081	0,212	24
				37,35	1,44	4146	160	118	0,007	1
		Ф1,Ф2								
17	Е6-3-1	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5 м3 под оборудование (бетон В20) ФМ-1,Фм-2 *м3*	1,2	10129,51	260,48	12155	313	886	3,94	5
				614,25	89,46	737	107	105	0,3512	–
18	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	1,56	245,44	3,82	383	6	71	0,212	–
				37,35	1,44	58	2	118	0,007	–

Приямок ПР-1

19	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	0,343	218,93	–	75	–	85	1,54	1
		м3 грунта		218,93	–	75	–	113	–	–
20	Е1-166-2	Разравнивание излишнего грунта	0,343	134,1	–	46	–	52	0,972	–
		м3 грунта		134,1	–	46	–	113	–	–
21	Е6-13-3	Устройство железобетонного приямка, бетон В20	0,3	12086,29	360,48	3626	108	497	8,99	3
		м3		1440	136,17	432	41	105	0,6651	–
22	4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,00604	29400		178				
		т								
23	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,00496	52400		260				
		т								
		Гидроизоляция фундамента								
24	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки, бетон В7,5	2,48	8062,57	66,01	19995	164	574	1,35	3
		м3		195,75	24,93	485	62	105	0,1218	–
25	Е8-4-7	Праймер битумный	0,75	245,44	3,82	184	3	34	0,212	–
		м2 поверхности		37,35	1,44	28	1	118	0,007	–
26	Е8-4-2	Гидроизоляция гидроизолом	0,99	312,62	7,14	309	7	30	0,143	–
		м2 поверхности		22,1	2,68	22	3	118	0,0131	–
27	1-1-103	Гидроизол	0,99	104		103				
		м2								

28	Е8-4-1	Гидроизоляция FLEXIGUM 4мм *м2 поверхности*	0,99	187,79	4,19	186	4	70	0,382	–
				58,05	1,58	57	2	118	0,0076	–
29	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм(30мм) *м2 стяжки*	0,99	211,49	9,95	209	10	69	0,356	–
				52,2	3,74	52	4	123	0,0182	–
30	Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки К= 2,000; *м2 стяжки*	1,98	27,92	0,67	55	1	1	0,0044	–
				0,63	0,25	1	–	123	0,0012	–
31	Е8-6-1	Прижимная кирпичная стена К= 0,120; *м3 кладки*	9,2472	2288,24	335,84	21160	3106	9010	4,54	42
				699,75	126	6471	1165	118	0,61	6
32	Е8-4-2	Гидроизоляция "Бикрост" К= 4,000; *м2 поверхности*	16	405,02	7,14	6480	114	468	0,143	2
				22,1	2,68	354	43	118	0,0131	–
		Раздел.Стены								
33	Е8-10-3	Кладка наружных армированных стен средней сложности из кирпича керамического в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м *м3 кладки*	21,63	7729,16	337,41	167182	7298	25325	5,34	116
				866,25	126	18737	2725	118	0,62	13
34	Е8-7-3	Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	22,7	1045,02	34,73	23722	788	6376	1,43	32
				225	13,01	5108	295	118	0,0635	1
35	Е8-12-1	Горизонтальное армирование *т металлических изделий*	0,11724	49879,65	422,15	5848	49	1163	56,4	7
				8257,5	157,5	968	18	118	0,77	–

		Перемычки								
36	Е6-18-9	Устройство перемычек *м3*	1,24	15358,92	367,51	19045	456	3048	13,1	16
				2202,75	138,83	2731	172	105	0,678	1
37	4-1-117	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=22 мм *т*	0,06084	62100		3778				
38	4-1-113	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм *т*	0,02168	71100		1541				
39	4-1-95	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм *т*	0,00774	66000		511				
40	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,0908	69000		6265				
		МС								
41	Е6-14-4	Устройство ж/б сердечников *м3*	4,23	12856,4	990,15	54383	4188	8966	10,4	44
				1644,75	374,04	6957	1582	105	1,8268	8
42	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм *т*	0,1971	68800		13560				
43	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0356	69000		2456				

	т								
44 Е7-20-3	Установка креплений перегородок *т стальных элементов*	0,0272	175710,1	1826,1	4779	50	335	42,7	1
			8100	690,75	220	19	140	3,37	–
	Монорельс								
45 Е9-18-1	Монтаж монорельсов *т конструкций*	0,11	7285,83	3593,45	801	395	332	14,3	2
			2385	971,06	262	107	90	3,51	–
46 1-1-845	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б" из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, № 16-18 *т*	0,11	74800		8228				
47 Е6-17-1	Устройство железобетонных заделок (бетон В12,5) *м3*	0,07	20075,13	521,99	1405	37	336	26,7	2
			4365	197,19	306	14	105	0,9631	–
48 4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм *т*	0,00076	44300		34				
49 Е13-16-9	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ЭП -057 за один раз *м2*	4,3	304,86	0,14	1311	1	17	0,0219	–
			4,43	0,05	19	–	90	0,0003	–
	Раздел.Перекрытие								
	Плиты								
50 Е7-37-2	Укладка плит покрытий *м3 сборных конструкций*	6	2520,73	1240,62	15124	7444	4110	2,13	13
			362,25	127,08	2174	762	140	0,4124	2
51 30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	38,94	2410		93845				

		м2								
52	Е6-22-9	Монолитные участки , бетон В20 *м3*	0,43	11530,7	269,2	4958	116	648	8,21	4
				1332	101,7	573	44	105	0,4966	–
53	4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=18 мм *т*	0,096	61200		5875				
54	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,00866	65000		563				
55	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,00739	41200		304				
		Антисейсмопояс								
56	Е6-19-1	Устройство антисейсмопояса (бетон В12,5) *м3*	1,9	11081,67	316,01	21055	600	2967	8,25	16
				1368	119,39	2599	227	105	0,583	1
57	4-1-113	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм *т*	0,06849	71100		4870				
58	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,01503	69000		1037				

Раздел. Кровля

59	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 20м, М100 *м2 стяжки*	42	167,93	15,94	7053	669	2029	0,243	10
				34,65	5,96	1455	250	119	0,0291	1
60	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой *м2 изолируемой поверхности*	42	207,96	1,19	8734	50	1372	0,155	7
				27	0,45	1134	19	119	0,0022	–
61	Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом К= 0,250; *м3 утеплителя*	10,5	6066,62	245,72	63700	2580	5932	2,71	28
				382,5	92,25	4016	969	119	0,45	5
62	Е10-14-1	Установка стропильной системы *м3 древесины в конструкции*	2,654	21304,82	334,28	56543	887	11221	22,1	59
				3397,5	126	9017	334	120	0,62	2
63	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов *м3 древесины в конструкций*	2,654	573,75	28,11	1523	75	427	0,78	2
				123,75	10,58	328	28	120	0,052	–
64	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам *м2 обработанной поверхности*	68	20,49	0,91	1393	62	409	0,029	2
				4,68	0,34	318	23	120	0,00168	–
65	Е12-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством *м2 кровли*	68	555,58	8,2	37779	558	5730	0,424	29
				67,73	3,08	4606	209	119	0,015	1
66	Е10-3-4	Устройство фронтонов *м2 фронтонов за вычетом проемов*	10,2	803,18	8,67	8192	88	1320	0,68	7
				104,63	3,26	1067	33	120	0,016	–
67	Е10-3-5	Устройство карнизов *м2 развернутой поверхности карнизов*	20,88	767,86	7,54	16033	157	5450	1,43	30
				214,65	2,86	4482	60	120	0,0139	–

68	Е15-165-1	Улучшенная окраска деревянных фронтонов колером масляным разбеленным	10,2	165,65	1,61	1690	16	956	0,532	5
		м2 окрашиваемой поверхности		88,65	0,61	904	6	105	0,003	–
69	Е15-165-2	Улучшенная окраска деревянных карнизов колером масляным разбеленным	20,88	196,11	2,7	4095	56	2415	0,654	14
		м2 окрашиваемой поверхности		109,13	1,01	2279	21	105	0,005	–
70	Е7-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок	0,0112	89308,57	2434,57	1000	27	515	170	2
		т стальных элементов		31950	920,25	358	10	140	4,49	–
71	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0112	40200		450				
		т								
72	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0068	172357,31	536,06	1172	4	340	289	2
		т		47475	202,5	323	1	105	0,99	–
73	Е10-15-1	Устройство слуховых окон	1	3081,19	81,61	3081	82	1194	6,08	6
		слуховое окно		963	31,5	963	32	120	0,15	–
74	6-5-22	Полотна глухие, высота 2000 мм, ПГ 20-6; ПГ 20-7; ПГ 20-8	1	3320		3320				
		м2								
75	1-1-819	Петля накладная	2	40		80				
		шт								
		Раздел. Лестница								
76	Е6-1-5	Устройство ФМ-1 под стойки, бетон В7,5 К= 4,000;	1,52	9768,5	112,36	14848	171	1699	6,34	10
		м3		1021,5	42,44	1553	65	105	0,2073	–
77	Е9-17-1	Монтаж стоек из труб	0,11436	4646,85	2285,57	531	261	227	9,35	1

		К= 4,000;								
		т конструкций		1579,5	617,13	181	71	90	2,34	–
78	8-6-327	Трубы стальные(ГОСТ 8734-75*, ГОСТ 8732-78*), Dy=100x3 мм К= 4,000; *10м*	0,736	16400		12070				
79	1-4-83	Сталь полосовая (ГОСТ 103-76) К= 4,000; *т*	0,02672	46400		1240				
80	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг К= 4,000; *т*	0,01708	70437,87	304,24	1203	5	175	58	1
				9675	114,75	165	2	105	0,56	–
81	Е9-29-1	Монтаж м/конструкций лестниц *т конструкций*	0,25623	13711,46	5475,86	3513	1403	1520	28,9	7
				5040	1552,87	1291	398	90	5,46	1
82	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,25623	151200		38742				
83	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг *т*	0,00854	70437,87	304,24	602	3	88	58	–
				9675	114,75	83	1	105	0,56	–
84	Е6-22-11	Устройство площадки, бетон В-25 *м3*	0,24	12655,13	243,44	3037	58	359	8,42	2
				1332	91,96	320	22	105	0,4491	–
85	Е7-60-2	Установка металлических ограждений с поручнями из хвойных пород *м ограждений*	6,42	4200,09	7,69	26965	49	2170	1,34	9
				238,5	2,9	1531	19	140	0,0142	–
86	Е15-172-4	Масляная окраска м/конструкций ограждений *м2 окрашиваемой поверхности*	6,6	148,39	0,07	979	–	749	0,646	4

				108	0,02	713	–	105	0,0001	–
87	Е15-165-5	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных поручней *м2 окрашиваемой поверхности*	0,842	282,02	0,16	237	–	192	1,26	1
				217,8	0,07	183	–	105	0,0003	–
88	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 (бетон В10) *м3*	0,29	9718,94	98,32	2818	29	224	4,41	1
				695,25	37,15	202	11	105	0,1814	–
		Раздел. проемы.								
89	Е10-16-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий площадью до 2 м2 *м2 проемов*	5,76	828,63	71,29	4773	411	2056	1,64	9
				272,25	25,25	1568	145	120	0,1042	1
90	6-1-13	Блоки оконные двустворные со спаренными створками и форточкой ОС 12-12; ОС 12-13,5 для жилья *м2*	5,76	5930		34157				
91	1-1-796	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий *комплект*	4	763		3052				
92	Е10-22-2	Установка деревянных подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м *м2 проемов*	5,76	210,48	5,58	1212	32	665	0,586	3
				94,05	2,12	542	12	120	0,0103	–
93	6-9-7	Доски подоконные, марка ПД19-30 – ПД28-30, толщина 42 мм, ширина 300 мм *м*	5,2	1030		5356				
94	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	2,08	544,76	1,24	1133	3	381	0,972	2
				153,23	0,47	319	1	119	0,0023	–

		К= 0,400; *м2 покрытия*								
95	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	6,72	398,48 151,65	102,53 35,67	2678 1019	689 240	1511 120	0,899 0,1393	6 1
96	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; К= 2,000; *м2*	3,78	4010		15158				
97	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П внутренние К= 2,000; *м2*	2,94	4250		12495				
98	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение *комплект*	4	1380		5520				
99	1-1-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни *шт*	2	844		1688				
100	1-1-817	Защелки врезные с ручками и корпусом из алюминиевого сплава *шт*	2	688		1376				
101	Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе К= 2,000; *м2 проемов*	3,78	330,85 272,25	32,08 12,13	1251 1029	121 46	1290 120	1,49 0,0592	6 –
102	6-4-4	Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 21-09	3,78	11200		42336				

	м2								
103 1-1-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни *шт*	2	844		1688				
	Раздел. Полы п.4.								
104 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем *м2 площади уплотнения*	7,45	108,05	2,62	805	20	105	0,0681	1
			10,51	0,99	78	7	123	0,0048	–
105 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками К= 0,070; *м3 подстилающего слоя*	0,5215	8719,48	–	4547	–	364	3,66	2
			567	–	296	–	123	–	–
106 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	7,45	323,65	18,42	2411	137	850	0,416	3
			85,95	6,91	640	51	123	0,0337	–
107 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	7,45	215,39	9,05	1605	67	497	0,251	2
			50,85	3,4	379	25	123	0,0165	–
108 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 30 мм, М100 *м2 стяжки*	7,45	201,7	9,95	1503	74	513	0,356	3
			52,2	3,74	389	28	123	0,0182	–
109 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки К= 2,000; *м2 стяжки*	14,9	25,47	0,67	380	10	16	0,0044	–
			0,63	0,25	9	4	123	0,0012	–
110 Е11-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	7,45	925,06	4,9	6892	37	554	0,382	3

	м2 покрытия		58,5	1,85	436	14	123	0,009	–
111 Е11-39-1	Установка деревянных плинтусов К= 1,070;	7,9715	109,84	0,46	876	4	119	0,0765	1
	м плинтусов		12,04	0,18	96	1	123	0,0008	–
112 Е15-165-3	Улучшенная окраска деревянных плинтусов колером масляным разбеленным К= 0,100;	0,745	167,96	1,88	125	1	62	0,467	–
	м2 окрашиваемой поверхности		78,3	0,72	58	1	105	0,0035	–
	П. 1,3,5,6								
113 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	26,86	108,05	2,62	2902	70	380	0,0681	2
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	282	27	123	0,0048	–
114 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками К= 0,070;	1,8802	8719,48	–	16394	–	1311	3,66	7
	м3 подстилающего слоя		567	–	1066	–	123	–	–
115 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	26,86	323,65	18,42	8693	495	3069	0,416	11
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	2309	186	123	0,0337	1
116 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	26,86	215,39	9,05	5785	243	1792	0,251	7
	м2 изолируемой поверхности		50,85	3,4	1366	91	123	0,0165	–
117 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 30 мм, М100	26,86	201,7	9,95	5418	267	1847	0,356	10
	м2 стяжки		52,2	3,74	1402	100	123	0,0182	–
118 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	53,72	25,47	0,67	1368	36	58	0,0044	–

	К= 2,000; *м2 стяжки*		0,63	0,25	34	13	123	0,0012	–
	п.2.								
119 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем *м2 площади уплотнения*	1,51	108,05	2,62	163	4	21	0,0681	–
			10,51	0,99	16	1	123	0,0048	–
120 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками К= 0,080; *м3 подстилающего слоя*	0,1208	8719,48	–	1053	–	84	3,66	–
			567	–	68	–	123	–	–
121 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	1,51	323,65	18,42	489	28	172	0,416	1
			85,95	6,91	130	10	123	0,0337	–
122 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	1,51	215,39	9,05	325	14	101	0,251	–
			50,85	3,4	77	5	123	0,0165	–
123 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм,М100 *м2 стяжки*	1,51	201,7	9,95	305	15	105	0,356	1
			52,2	3,74	79	6	123	0,0182	–
124 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе *м2 покрытия*	1,51	921,4	11,72	1391	18	327	1,06	2
			171,68	4,39	259	7	123	0,0214	–
125 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических К= 1,070; *м плинтусов*	1,6157	137,4	0,32	222	1	82	0,236	–
			41,63	0,11	67	–	123	0,0006	–

		Раздел. Внутренняя отделка								
126	Е15-69-4	Затирка швов потолка *м2 отделываемой поверхности*	34,94	57,16	0,35	1997	12	1912	0,298	10
				51,98	0,14	1816	5	105	0,0007	–
127	Е15-152-1	Известковая окраска потолков *м2 окрашиваемой поверхности*	34,94	17,43	0,12	609	4	506	0,092	3
				13,73	0,05	480	2	105	0,0002	–
128	Е15-61-1	Штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором *м2 оштукатуриваемой поверхности*	163,8	228,84	3,39	37484	555	20247	0,65	106
				117	0,72	19165	118	105	0,0505	8
129	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов *м2 оштукатуриваемой поверхности*	4,92	325,33	6,33	1601	31	1629	1,79	9
				312,75	2,39	1539	12	105	0,0117	–
130	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке (163,8+4,92) *м2 окрашиваемой поверхности*	168,72	17,43	0,12	2941	20	2441	0,092	16
				13,73	0,05	2317	8	105	0,0002	–
		Раздел. Фасад								
131	Е15-39-7	Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм (левая часть здания) *м2*	35,27	174,89	1,02	6168	36	1409	0,2357	8
				37,89	0,16	1336	6	105	0,00054	–
132	1-3-593	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 150 К= 0,100; *м3*	3,527	9950		35094				
133	Е15-70-1	Штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	10,701	957,75	4,92	10249	53	2190	1,15	12

		м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	2066	20	105	0,0091	–
		Насосная станция 2 подъема **Отопление и вентиляция** **Раздел. Отопление**								
134	62-6-30 (об)	Плита электрическая ПЭТ-4 *шт*	5	57593		287965				
		Раздел. Вентиляция								
135	Е20-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм (100х150)	4,5	1169,92	13,82	5265	62	1526	1,617	7
		м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18	1169	23	128	0,02531	–
136	Е20-12-10	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х150 мм	3	320,85	16,96	963	51	744	1,1235	3
		решетка		186,64	7,09	560	21	128	0,0315	–
137	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 100 мм	3	896,88	5,38	2691	16	242	0,36	1
		зонт		60,75	2,25	182	7	128	0,01	–
138	Е20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 315 мм	1	2247,08	6,95	2247	7	550	2,65	3
		дефлектор		427,5	2,25	428	2	128	0,01	–
139	Е20-1-5	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 355 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм (д.315)	2,97	994,62	10,58	2954	31	879	1,41	4
		м2 поверхности воздуховодов		227,25	3,96	675	12	128	0,0194	–
140	Е20-24-1	Установка узлов прохода	1	498,77	24,24	499	24	550	2,709	3
		узел		420,53	9,45	421	9	128	0,042	–

141	13-5-13	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-4, d патрубка 400 мм *шт*	1	4720		4720				
142	Е26-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке *м2 поверхности изоляции*	7,5	240,26 100,8	92,82 34,88	1802 756	696 262	1018 100	0,59 0,17	4 1
143	1-3-25	Вата минеральная *м3*	0,3	2530		759				
144	Е26-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей фольгоизолом с заготовкой покрытия *м2 покрытия*	7,5	191,79 151,65	26,19 9,9	1438 1137	196 74	1211 100	0,905 0,048	7 –
145	1-3-150	Фольгоизол (ГОСТ 20429-84) *10м2*	0,82	3260		2673				
		Насосная станция 2 подъема **Водопровод и канализация** **<u>Раздел. Водопровод</u>**								
146	Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм *м трубопровода*	2	329,67 59,85	4,19 1,58	659 120	8 3	157 128	0,337 0,0076	1 –
147	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм *м трубопровода*	8	364,67 59,85	4,19 1,58	2917 479	34 13	630 128	0,337 0,0076	3 –

148	9-1-43	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	3	340		1020				
149	9-1-44	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм *шт*	2	383		766				
150	Е16-10-8	Футляр из стальных электросварных труб диаметром 200 мм *м трубопровода*	2	2512,62	45,33	5025	91	787	1,66	3
				290,25	16,97	581	34	128	0,0829	–
151	Е22-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм *км трубопровода*	2	566134,23	80990,95	1132268	161982	205323	278	556
				48375	30595,5	96750	61191	130	149,43	299
		Раздел. Канализация								
152	Е16-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм *м трубопровода*	1	781,79	7,07	782	7	172	0,7	1
				130,5	2,66	131	3	128	0,0129	–
153	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм *м трубопровода*	16	1218,62	10,58	19498	169	3030	0,77	12
				144	3,96	2304	63	128	0,0194	–
154	Е22-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,01	285120,61	30429,76	2851	304	612	205	2
				35550	11495,25	356	115	130	56,14	1
155	Е6-1-1	Устройство бетонного упора , бетон В10 *м3*	0,012	8378,77	66,01	101	1	2	1,35	–
				195,75	24,93	2	–	105	0,1218	–

156	Е26-3-15	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм *м трубопровода*	10	609,53	11,17	6095	112	720	0,4	4
				67,73	4,28	677	43	100	0,02	–
157	1-3-77	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 60 мм *м3*	0,008	4590		37				
158	Е26-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм *м трубопровода*	10	150,76	9,01	1508	90	462	0,27	3
				42,75	3,38	428	34	100	0,016	–
159	1-1-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В (ТУ 6-11-145-80) *1000м2*	0,0007	185900		130				
160	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды *комплект*	1	5930,28	21,53	5930	22	456	1,95	2
				346,5	9	347	9	128	0,04	–
161	Е17-2-3	Установка смесителей для умывальника *шт*	1	1793,32	1,57	1793	2	161	0,7	1
				126	–	126	–	128	–	–
162	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным *комплект*	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
				387	15,75	387	16	128	0,07	–
163	9-4-4	Краны водоразборные *шт*	1	487		487				
164	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25	1	132,57	1,57	133	2	69	0,3	–

	мм *кран*		54	–	54	–	128	–	–
165 9-1-50	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм *шт*	1	437		437				
166 11-3-9	Рукава поливочные, d 25 мм *м*	35	362		12670				
	Насосная станция 2 подъема **Раздел. Электроснабжение** Силовое электрооборудование								
167 Ц8-102-1	Шкаф распределительный *шкаф*	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
			2273	110	2273	110	95	0,644	1
168 99-6-1 (пл) Прайс	Щит ЩР8501С-10У2,прим *шт*	1	4198		4198				
169 Ц8-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А *шт*	1	1008,7	32,7	1009	33	424	2	2
			441	4,5	441	5	95	0,026	–
170 99-6-2 (пл) Прайс	Автом. ВА 51-35, 3Р, 250А *шт*	1	3886		3886				
171 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	11	501,2	13,2	5513	145	2396	1	11
			227	2,3	2497	25	95	0,013	–
172 99-6-3 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 1Р, 16А *шт*	3	67		201				

173	99-6-4 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 16А *шт*	8	200		1600				
174	Ц8-80-1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 *шт*	1	108,5	1,6	109	2	96	1	1
				101	–	101	–	95	–	–
175	99-6-5 (пл) Прайс	ВД 1-63 2Р, 16А *шт*	1	857		857				
176	Ц10-901-8	Ящик с АВР *шт*	1	254,8	12,5	255	13	257	1	1
				234	–	234	–	110	–	–
177	18-3-185	Ящик однолинейный серии ЯВШ, трехполюсный на 25 А ЯАРВ *шт*	1	5700		5700				
		Отопление								
178	Ц11-350-1	Датчик температуры *шт*	1	193,78	–	194	–	148	1	1
				164,25	–	164	–	90	–	–
179	99-6-6 (пл) Прайс	Датчик температуры ДТКБ-57 *шт*	1	773		773				
180	Ц8-524-1	Монтаж ящика *шт*	1	1514,6	39,6	1515	40	391	2	2
				405	6,8	405	7	95	0,039	–
181	75-6-6	Ящики управления Я 5111-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый	1	39600		39600				

		фидер, количество фидеров -1 *шт*								
182	Ц8-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке *шт*	2	62,7 57,8	0,2 0,1	125 116	– –	110 95	0,34 –	1 –
183	18-1-143	Розетка штепсельная РС 16-75б *шт*	2	46		92				
184	Ц8-591-10	Розетки штепсельные полугерметические и герметические *шт*	2	133,4 115	3,6 0,3	267 230	7 1	219 95	0,68 0,001	1 –
185	18-1-146	Розетка штепсельная наружной установки *шт*	2	195		390				
		Материалы								
186	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 6,10,12 мм *м*	36	51,7 27,5	2,8 0,3	1861 990	101 11	951 95	0,16 0,002	6 –
187	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 *м*	65	61,9 23	3,3 0,4	4024 1495	215 26	1445 95	0,14 0,002	9 –
188	Ц8-410-1	Трубы ПХВ, диаметр до 25 мм *м*	125	34,2 23,2	1,2 0,2	4275 2900	150 25	2779 95	0,14 0,001	18 –
189	99-6-31 (пл) Прайс	Труба ПХВ д.20мм *м*	125	10		1250				
		Кабельные изделия								
190	Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16	150	175,2	75,7	26280	11355	13295	0,44	66

		мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок *м*		72,7	20,6	10905	3090	95	0,12	18
191	16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 *1000м*	0,045	60500		2723				
192	16-1-1273	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80 *1000м*	0,01	158694		1587				
193	16-1-1272	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,095	102190		9708				
194	Ц8-102-1	Шкаф распределительный *шкаф*	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
				2273	110	2273	110	95	0,644	1
195	99-6-32 (пл) Прайс	Щит ЩР8501С-10У2,прим *шт*	1	4198		4198				
196	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	7	501,2	13,2	3508	92	1525	1	7
				227	2,3	1589	16	95	0,013	–
197	99-6-33 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 25А *шт*	1	200		200				
198	99-6-34 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 1Р, 16А *шт*	6	67		402				

199	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором *шт*	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
				205	2,3	205	2	95	0,013	–
200	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 *шт*	1	4720		4720				
201	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды *шт*	15	313	131	4695	1965	2222	0,75	11
				119	36,9	1785	554	95	0,216	3
202	99-6-35 (пл) Прайс	Светильник ALS.OPL 1x58 *шт*	5	2994		14970				
203	99-6-35 (пл) Прайс	Светильник AOT.OPL 1x58,прим *шт*	2	2400		4800				
204	99-6-36 (пл) Прайс	Светильник С 360-32 *шт*	7	1641		11487				
205	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м *шт*	1	561		561				
206	99-6-37 (пл) Прайс	Лампа люминисцентная TLD58/33 *шт*	12	97		1164				
207	99-6-38 (пл) Прайс	Лампа люминисцентная L32/25,прим *шт*	4	55		220				

208	17-6-100	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО12-60 *10шт*	0,1	215		22				
209	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке *шт*	4	36,26	–	145	–	117	0,171	1
				27	–	108	–	108	–	–
210	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220 *шт*	4	215		860				
211	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке *шт*	6	35,4	–	212	–	191	0,187	1
				29,48	–	177	–	108	–	–
212	18-1-12	Выключатель одноклавишный, тип ВС-16-133б *шт*	6	156		936				
213	Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене *шт*	15	92,4	–	1386	–	1215	0,5	8
				90	–	1350	–	90	–	–
214	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409, У191м *шт*	5	509		2545				
215	18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У191 УХЛ2 *1000шт*	0,01	22300		223				
216	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	100	26,92	–	2692	–	2673	0,152	15
				24,75	–	2475	–	108	–	–

217	16-1-380	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 *1000м*	0,1	54100		5410				
218	Ц8-410-1	Трубы ПХВ, диаметр до 25 мм *м*	5	34,2	1,2	171	6	111	0,14	1
				23,2	0,2	116	1	95	0,001	–
219	99-6-39 (пл) Прайс	Труба ПХВ д.20мм *м*	5	10		50				
220	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 *м*	30	61,9	3,3	1857	99	667	0,14	4
				23	0,4	690	12	95	0,002	–
	Всего прямые затраты					**3 098 499**	**223 341**			**1 758**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					**294 932**	**79 943**			**391**
	оборудования, тенге					2 252 667				
						327 565				
	Накладные расходы, тенге					445 222				
	- заработная плата, тенге					66 783				
	- трудоемкость, чел-ч					223				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					192 969				
	Всего					**3 736 690**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)					84 546				
	- сметная заработная плата, тенге					11 921				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					68				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)					72 319				

- сметная заработная плата, тенге	33 267
- нормативная трудоемкость, чел-ч	202
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	34 937
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	13 975
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**3 942 467**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге	**9 422 497**
- материалы, тенге	5 383 874
- оборудование, тенге	782 880
- сметная заработная плата, тенге	1 280 462
Налог (2 %)	188 450
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**9 610 947**
НДС (12 %)	1 153 314
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**10 764 261**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** _____ **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** _____ **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** _____ **Сейфуллин М.Б.**

Форма 2В
1

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство систем водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за октябрь месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство систем водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Здание КПП Электроснабжение								
		Раздел. Силовое электрооборудование								
1	Ц8-102-1	Шкаф распределительный *шкаф*	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
				2273	110	2273	110	95	0,644	1
2	99-6-4 (пл) Прайс	Щит ЩР8501С-10У2,прим *шт*	1	4198		4198				
3	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А *шт*	1	862	28	862	28	328	2	2
				340	4,5	340	5	95	0,026	–

4	99-6-5 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 63А *шт*	1	256		256				
5	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	4	501,2 227	13,2 2,3	2005 908	53 9	871 95	1 0,013	4 –
6	99-6-6 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 1Р, 16А *шт*	2	67		134				
7	99-6-7 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 25А *шт*	2	200		400				
8	Ц8-80-1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 *шт*	2	108,5 101	1,6 –	217 202	3 –	192 95	1 –	2 –
9	99-6-8 (пл) Прайс	Выкл.диф. ВД1-63, 2Р *шт*	2	857		1714				
		Раздел. Материалы								
10	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 6,10,12 мм *м*	36	51,7 27,5	2,8 0,3	1861 990	101 11	951 95	0,16 0,002	6 –
11	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 *м*	32	61,9 23	3,3 0,4	1981 736	106 13	712 95	0,14 0,002	4 –
12	Ц8-410-1	Трубы ПХВ, диаметр до 25 мм *м*	10	34,2 23,2	1,2 0,2	342 232	12 2	222 95	0,14 0,001	1 –

13	99-6-9 (пл) Прайс	Труба ПХВ д.20мм *м*	10	10		100				
		Раздел. Кабельные изделия								
14	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг *м кабеля*	7	66,8 20,3	18,1 3,8	468 142	127 27	161 95	0,12 0,022	1 –
15	16-1-1273	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,007	158694		1111				
		Раздел. Эл.освещение								
16	Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды *шт*	1	216,3 65	120 34,4	216 65	120 34	94 95	0,41 0,201	– –
17	17-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУЗ *шт*	1	157		157				
18	Е67-16-2	Монтаж светильников с двумя люминесцентными лампами на кронштейнах *шт*	2	263,81 261	2,81 0,45	528 522	6 1	565 108	1,6 0,0045	3 –
19	99-6-10 (пл) Прайс	Светильник KD218 *in*	2	3550		7100				
20	17-6-10	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-60 *шт*	1	33		33				
21	99-6-11 (пл) Прайс	Лампа люминисцентная L 18W *шт*	4	45		180				

		Раздел. Электроустановочные изделия								
22	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
		шт		115	0,2	230	–	95	0,001	–
23	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	2	215		430				
		шт								
24	Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	1	64	1	64	1	56	0,36	–
		шт		58,5	0,2	59	–	95	0,001	–
25	18-1-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РА 16-112б	1	68		68				
		шт								
26	Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	3	92,4	–	277	–	243	0,5	2
		шт		90	–	270	–	90	–	–
27	18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,001	16300		16				
		1000шт								
28	18-3-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,002	18000		36				
		1000шт								
		Раздел. Кабельные изделия								
29	Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	32	66,8	18,1	2138	579	733	0,12	4
		м кабеля		20,3	3,8	650	122	95	0,022	1

30	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 *1000м*	0,02	52100		1042				
31	16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 *1000м*	0,012	60500		726				
		Раздел. Электрическое отопление								
32	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт *шт*	1	763,4	5,4	763	5	597	2	2
				626	2,3	626	2	95	0,013	–
33	99-6-12 (пл) Прайс	Электропечь ПЭТ-4 *шт*	1	1168		1168				
34	Ц8-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А *шт*	1	782,9	17,9	783	18	370	3	3
				387	2,3	387	2	95	0,013	–
35	99-6-13 (пл) Прайс	Пускатель магнитный ПМЛ 1110 *шт*	1	573		573				
		Раздел. Электроустановочные изделия								
36	Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке *шт*	1	64	1	64	1	56	0,36	–
				58,5	0,2	59	–	95	0,001	–
37	18-1-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РА 16-112б *шт*	1	68		68				
38	Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	1	92,4	–	92	–	81	0,5	1

		шт		90	–	90	–	90	–	–
39	18-3-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2 *1000шт*	0,001	18000		18				
		Раздел. Кабельные изделия								
40	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	40	27,7	2,1	1108	84	768	0,1	4
		м кабеля		19,7	0,5	788	20	95	0,003	–
41	16-7-176	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 *км*	0,015	47878		718				
42	16-3-11	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2 *1000м*	0,01	59400		594				
43	16-3-13	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х1 мм2 *1000м*	0,005	67900		340				
44	16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 *1000м*	0,01	60500		605				
		Раздел. Изделия изготавливаемые по чертежам								
45	Ц8-532-2	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, количество элементов поста до 9	1	948,3	16,3	948	16	423	3	3
		шт		443	2,3	443	2	95	0,013	–

46	1-1-887	Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 16523-97 *т*	0,00126	55877		70				
47	99-6-14 (пл) Прайс	Профиль К108 К= 2,000; *м*	0,4	112		45				
48	99-6-15 (пл) Прайс	Пост ПКУ 15.21 *шт*	1	1068		1068				
49	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2 *шт*	1	1660		1660				
50	Е27-83-1	Установка поста на металлических стойках *шт*	1	747,86	146,19	748	146	710	3,2	3
				506,25	28,22	506	28	133	0,11	–
51	99-6-16 (пл) Прайс	Стойка К314 УХЛ2 *шт*	1	812		812				
52	99-6-17 (пл) Прайс	Переключатель ПП2-60Н3 IP56 *шт*	1	580		580				
53	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	10	27,7	2,1	277	21	192	0,1	1
				19,7	0,5	197	5	95	0,003	–

54	16-3-23	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х1,5 мм2 *1000м*	0,006	83100		499				
55	16-3-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2 *1000м*	0,004	74900		300				
		Наружные сети электроснабжения								
		Раздел. Силовое электрооборудование								
56	Ц8-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощностью до 400 кВА *подстанция*	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27
				4680	2318	4680	2318	95	13,545	14
57	75-4-30	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки, тип КТПН-25-40 кВА; ВВ/ВК *шт*	1	368300		368300				
58	Ц8-1-1	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ мощностью 250 кВА *шт*	1	8859	5158	8859	5158	4343	20	20
				3420	1152	3420	1152	95	6,733	7
59	75-3-2	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 40/6-10 У1 *шт*	1	135400		135400				
60	75-6-112	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) *шт*	3	599		1797				
61	Ц8-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ *шт*	3	493,6	18,6	1481	56	1002	2	6
				347	4,5	1041	14	95	0,026	–

62	99-4-1 (пл)	Трансформатор тока 75/5 *шт*	3	544		1632				
		Раздел. Опоры ж/б ВЛ3-10кВ **Опора промежуточная П10-1.2с-13 шт**								
63	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) К= 13,000; *опора*	13	1534,11 506,25	878,23 246,42	19943 6581	11417 3203	10273 105	3,06 1,03	40 13
64	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-5 К= 13,000; *шт*	13	17400		226200				
65	99-4-3 (пл)	Оголовок ОГs55-металлоконструкции 10 кВ К= 13,000; *шт*	13	3732		48516				
66	99-4-4 (пл)	Зажим плашечный SL-37.2-арматура 10 кВ К= 13,000; *шт*	13	221		2873				
67	99-4-5 (пл)	Кожух защитный SP-15 К= 13,000; *шт*	13	96		1248				
68	99-4-6 (пл)	Изолятор штыревой SDI 37 К= 13,000; *шт*	39	2140		83460				
69	99-4-7 (пл)	Вязка спиральная SO 115.9573 (6шт:6)=1 К= 13,000; *шт*	13	3697		48061				
70	99-4-8 (пл)	Устройство защиты от дуги SEW 20.2	39	1360		53040				

		К= 13,000; *шт*								
		Опора анкерная А10-1.2с-2шт								
71	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) К= 2,000; *опора*	2	3155,76 985,5	1990,26 549,9	6312 1971	3981 1100	3225 105	5,98 2,29	12 5
72	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-5 К= 2,000; *шт*	4	17400		69600				
73	99-4-9 (пл)	Траверса ТМ73-металлоконструкции 10 кВ К= 2,000; *шт*	2	3379		6758				
74	99-4-10 (пл)	Траверса TMs60a К= 2,000; *шт*	2	936		1872				
75	99-4-11 (пл)	Накладка ОГ 52 К= 2,000; *шт*	2	211		422				
76	99-4-12 (пл)	Хомут Х1 К= 2,000; *шт*	4	207		828				
77	99-4-13 (пл)	Крепление подкоса У1 К= 2,000; *шт*	2	1247		2494				
78	Ц8-289-2	Заземление одиночное железобетонной опоры К= 2,000;	2	1265 540	– –	2530 1080	– –	1026 95	3 –	6 –

		шт			
79	99-4-13 (пл)	Гайка М20 К= 2,000; *шт*	2	224	448
80	99-4-14 (пл)	Зажим плашечный SL-37.2-арматура 10 кВ К= 2,000; *шт*	10	221	2210
81	99-4-15 (пл)	Кожух защитный SP-15 К= 2,000; *шт*	10	96	960
82	99-4-16 (пл)	Изолятор штыревой SDI 37 К= 2,000; *шт*	2	2140	4280
83	99-4-17 (пл)	Вязка спиральная SO 115.9573 (2шт:6)=0,33 *шт*	1	3697	3697
84	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 К= 2,000; *шт*	12	145	1740
85	99-4-18 (пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150 К= 2,000; *шт*	12	2536	30432
86	99-4-19 (пл)	Зажим натяжной SO 255 К= 2,000; *шт*	12	2400	28800
87	99-4-20 (пл)	Зажим прокалывающий SLW 25.2 К= 2,000;	6	801	4806

		шт								
88	99-4-21 (пл)	Устройство защиты от дуги SDI 27 К= 2,000; *шт*	6	3220		19320				
		Опора угловая промежуточная УП10-1.2с-2шт								
89	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) К= 2,000; *опора*	2	3155,76 985,5	1990,26 549,9	6312 1971	3981 1100	3225 105	5,98 2,29	12 5
90	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-5 К= 2,000; *шт*	4	17400		69600				
91	99-4-22 (пл)	Оголовок ОГs59-металлоконструкции 10 кВ К= 2,000; *шт*	2	3007		6014				
92	99-4-23 (пл)	Крепление подкоса У1 К= 2,000; *шт*	2	1247		2494				
93	Ц8-289-2	Заземление одиночное железобетонной опоры К= 2,000; *шт*	2	1265 540	– –	2530 1080	– –	1026 95	3 –	6 –
94	99-4-24 (пл)	Гайка М20 К= 2,000; *шт*	2	224		448				
95	99-4-25 (пл)	Зажим плашечный SL-37.2-арматура 10 кВ К= 2,000;	6	221		1326				

		шт								
96	99-4-26 (пл)	Кожух защитный SP-15 К= 2,000; *шт*	6	96		576				
97	99-4-27 (пл)	Изолятор штыревой SDI 37 К= 2,000; *шт*	6	2140		12840				
98	99-4-28 (пл)	Вязка спиральная SO 115.9573 (6шт:6)=1 К= 2,000; *шт*	2	3697		7394				
99	99-4-29 (пл)	Устройство защиты от дуги SEW 20.2 К= 2,000; *шт*	6	1360		8160				
		Опора угловая анкерная УА10-11.2с-3 шт								
100	Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) К= 3,000; *опора*	3	4836,53 1476	3187,28 878,4	14510 4428	9562 2635	7416 105	9 3,63	27 11
101	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-5 К= 3,000; *шт*	9	17400		156600				
102	99-4-30 (пл)	Траверса ТМ73-металлоконструкции 10 кВ К= 3,000; *шт*	3	3379		10137				
103	99-4-31 (пл)	Траверса TMs60a К= 3,000; *шт*	3	936		2808				

104	99-4-32 (пл)	Накладка ОГ 52 К= 3,000; *шт*	3	211		633				
105	99-4-33 (пл)	Хомут Х1 К= 3,000; *шт*	6	207		1242				
106	99-4-34 (пл)	Крепление подкоса У1 К= 3,000; *шт*	6	1247		7482				
107	99-4-35 (пл)	Крепление изолятора КИsl К= 3,000; *шт*	3	698		2094				
108	Ц8-289-2	Заземление одиночное железобетонной опоры К= 3,000; *шт*	3	1265 540	– –	3795 1620	– –	1539 95	3 –	9 –
109	99-4-36 (пл)	Гайка М20 К= 3,000; *шт*	6	224		1344				
110	99-4-37 (пл)	Зажим плашечный SL-37.2-арматура 10 кВ К= 3,000; *шт*	18	221		3978				
111	99-4-38 (пл)	Кожух защитный SP-15 К= 3,000; *шт*	18	96		1728				
112	99-4-39 (пл)	Изолятор штыревой SDI 37 К= 3,000; *шт*	9	2140		19260				

113	99-4-40 (пл)	Вязка спиральная SO 115.9573 (6шт:6)=1 К= 3,000; *шт*	3	3697		11091				
114	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 К= 3,000; *шт*	18	145		2610				
115	99-4-41 (пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150 К= 3,000; *шт*	18	2536		45648				
116	99-4-42 (пл)	Зажим натяжной SO 255 К= 3,000; *шт*	18	2400		43200				
117	99-4-43 (пл)	Зажим прокалывающий SLW 25.2 К= 3,000; *шт*	9	801		7209				
118	99-4-44 (пл)	Устройство защиты от дуги SDI 27 К= 3,000; *шт*	9	3220		28980				
		Раздел. Кабельные изделия 10кВ								
119	Е33-109-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в ненаселенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2 *км линии*	0,921	25922,88 / 7650	17030,88 / 4099,68	23875 / 7046	15685 / 3776	11363 / 105	43,7 / 15,13	40 / 14
120	16-7-910	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-20 ГОСТ Р 52373-2005 *км*	2,762	73242		202294				
		Раздел. Кабельные изделия 0,4 кВ								
121	16-1-491	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*)	0,21212	150500		31924				

		на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х6 мм2 К= 1,020; *1000м*								
		Раздел. Материалы								
122	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *м3 грунта*	39,6	33,67 1,57	32,1 12,33	1333 62	1271 488	534 97	0,0109 0,0498	– 2
123	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	39,6	3,35 –	3,35 1,16	133 –	133 46	45 97	– 0,0038	– –
124	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий *канало-километр трубопровода*	0,05	229872,38 27450	– –	11494 1373	– –	1510 110	175 –	9 –
125	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *м кабеля*	220	36,7 8,8	27,8 6,9	8074 1936	6116 1518	3281 95	0,06 0,04	13 9
126	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее *м кабеля*	220	32,4 8,6	23,7 5,9	7128 1892	5214 1298	3031 95	0,06 0,034	13 7
127	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75 *1000шт*	1,8	12200		21960				
128	Е6-3-1	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5 м3 под оборудование, бетон В15 *м3*	7	9894,91 614,25	260,48 89,46	69264 4300	1823 626	5172 105	3,94 0,3512	28 2

Насосная станция 2 подъема

Раздел. Земляные работы

129	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы К= -1,000; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	-9,47	262,72 262,72	– –	-2488 -2488	– –	-2811 113	1,848 –	-18 –
130	Е1-24-2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м К= -1,000; *м3 грунта*	-76,4	9,24 –	9,24 3	-706 –	-706 -229	-222 97	– 0,0115	– -1
131	Е1-24-1	Перемещение грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м для обратной засыпки К= -1,000; *м3 грунта*	-76,4	7,91 –	7,91 2,57	-604 –	-604 -196	-190 97	– 0,00984	– -1
132	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м К= -1,000; *м3 грунта*	-73,5	6,48 –	6,48 2,1	-476 –	-476 -154	-149 97	– 0,00806	– -1
133	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы К= -1,000; *м3 грунта*	-2,9	134,1 134,1	– –	-389 -389	– –	-440 113	0,972 –	-3 –
134	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками К= -1,000; *м3 уплотненного грунта*	-73,5	21,55 17,03	4,52 –	-1584 -1252	-332 –	-1214 97	0,108 –	-8 –

135	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы без креплений под фундаменты К= -1,000;	-0,8	218,93	–	-175	–	-198	1,54	-1
		м3 грунта		218,93	–	-175	–	113	–	–
136	Е1-166-2	Выемка в грунтах 2 группы К= -1,000;	-0,8	134,1	–	-107	–	-121	0,972	-1
		м3 грунта		134,1	–	-107	–	113	–	–
		Всего прямые затраты				**2 103 695**	**74 800**			**297**
						50 785	**19 088**			**88**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1 472 613				
		оборудования, тенге				505 497				
		Накладные расходы, тенге				70 122				
		- заработная плата, тенге				10 518				
		- трудоемкость, чел-ч				35				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				100 099				
		Всего				**2 273 916**				
		Временные здания и сооружения (3,1 %)				43 857				
		- сметная заработная плата, тенге				6 184				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				35				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				37 514				
		- сметная заработная плата, тенге				17 256				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				105				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				18 123				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				7 249				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2 380 659**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге (Имрп = 2,390)	**5 689 775**
- материалы, тенге	3 519 545
- оборудование, тенге	1 208 138
- сметная заработная плата, тенге	308 795
- нормативная трудоемкость, чел-ч	560
Налог (2 %)	113 796
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**5 803 571**
НДС (12 %)	696 429
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**6 500 000**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** **Сейфуллин М.Б.**

Форма 2В
1

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike"
Наименование объекта: Реконструкция и строительство систем водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

Акт
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2014 года по объекту:
Реконструкция и строительство систем водоснабжения в с. Шубартубек Сарканского района Алматинской области

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети								
		Электроснабжение								
		<u>Раздел. Силовое электрооборудование</u>								
1	Ц8-599-2	Шкаф учета электроэнергии *шт*	1	1135,1	42,1	1135	42	533	3	3
				556	4,5	556	5	95	0,026	–
2	99-4-1 (пл)	Шкаф учета ШУЭ-11-1Н-NS-08 *шт*	1	90527		90527				
3	80-4-1 (пл)	Дизельная электростанция контейнерного исполнения с АРВ -АД-30С-Т400-1Р *шт*	1	869636		869636				

		Раздел. Кабельные изделия 0,4 кВ								
4	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	398	73,1	20,8	29094	8278	10511	0,14	56
		м кабеля		23,4	4,4	9313	1751	95	0,026	10
5	16-1-491	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х6 мм2	0,04288	150500		6453				
		1000м								
6	16-1-485	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х10 мм2 К= 1,020;	0,15096	161900		24440				
		1000м								
		Раздел. Контур заземления ТП-10/0,4 кВ								
7	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	10	330,1	24,1	3301	241	1126	0,7	7
		шт		116	2,5	1160	25	95	0,015	–
8	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	80	51,7	2,8	4136	224	2113	0,16	13
		м		27,5	0,3	2200	24	95	0,002	–
		Раздел. Заземляющее устройство для опор 10кВ								
9	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	72	330,1	24,1	23767	1735	8105	0,7	50
		шт		116	2,5	8352	180	95	0,015	1
10	Е33-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	144	53,87	12,24	7757	1763	4763	0,18	26
		м шин заземления		29,25	2,25	4212	324	105	0,01	1

11	4-1-7	Сталь круглая, d=12 мм К=144,000; *т*	0,12672	45300		5740				
		Наружные сети.Наружное освещение.Площадка водозабора								
		Раздел.Эл.освещение водозабора								
		Оборудование								
12	Ц8-524-19	Шкаф(ящик) управления на ружным освещением *шт*	1	3883 1395	326 72	3883 1395	326 72	1394 95	8 0,421	8 –
13	80-4-6 (пл)	Ящик управления наружным освещением ЯУО 9601С-3474-УХЛ4,прим *компл*	1	24673		24673				
14	Е1-165-2	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов *м3 грунта*	5,4	402,75 402,75	– –	2175 2175	– –	2458 113	2,8 –	15 –
15	Е1-166-2	Разравнивание вручную грунта 2 группы *м3 грунта*	1,1	134,1 134,1	– –	148 148	– –	167 113	0,972 –	1 –
16	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов под опоры освещения К= 9,000; *м3*	3,6	9804,35 771,75	95,97 36,25	35296 2778	345 131	3054 105	4,9 0,1771	18 1
17	Е33-204-1	Установка стальных опор массой до 0,5 т и количеством анкерных болтов до 8 на наружных фундаментах "с поля" К= 9,000; *опора*	9	4796,83 1977,75	1831,4 625,01	43171 17800	16483 5625	24596 105	12 2,34	108 21
18	8-6-90	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные,	2,6	1055		2743				

		D 165 мм, толщина стенки 4,5 мм *м*								
19	8-6-83	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,5 мм *м*	5,2	828		4306				
20	8-6-70	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 75,5 мм, толщина стенки 4,0 мм *м*	3,1	416		1290				
21	8-6-59	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 3,0 мм *м*	1	131		131				
22	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг К= 9,000; *м кабеля*	99	27,7 19,7	2,1 0,5	2742 1950	208 50	1900 95	0,1 0,003	10 –
23	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 К= 9,000; *1000м*	0,099	52100		5158				
24	Е33-254-1	Окраска аллюминиевой краской стальных трубчатых опор с очисткой поверхности ветошью К= 9,000; *т*	0,0099	2763,43 360	2005,12 322,92	27 4	20 3	7 105	2,14 1,04	– –
25	76-55-437	Зажимы винтовые К= 9,000; *комплект*	27	18		486				

26	Ц10-698-1	Монтаж коробки протяжной К= 9,000; *шт*	9	92,4 90	– –	832 810	– –	729 90	0,5 –	5 –
27	18-3-55	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У996 У2 К= 9,000; *шт*	9	505		4545				
28	Е33-115-1	Установка светильников с лампами накаливания К= 9,000; *светильник*	9	269,19 229,5	38,56 13,5	2423 2066	347 122	2297 105	1,29 0,07	12 1
29	17-3-14	Светильники, тип РТУ0-8х125 К= 9,000; *шт*	9	4180		37620				
30	17-6-84	Лампы ртутные дуговые высокого давления (ГОСТ 16354-77), тип ДРЛ125(10) К= 9,000; *шт*	9	619		5571				
31	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76) (1,25х2м) К= 9,000; *т*	0,0225	46400		1044				
32	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16 мм (1,58х2м) К= 9,000; *т*	0,02844	44300		1260				
		Кабельные изделия								
33	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,	110	27,7	2,1	3047	231	2111	0,1	11

		блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг							
		м кабеля		19,7	0,5	2167	55	95	0,003	–
34	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	318	26,4	3,1	8395	986	5921	0,11	35
		м кабеля		19,1	0,5	6074	159	95	0,003	1
35	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,11	52100		5731				
		1000м								
36	16-1-483	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х4 мм2	0,33	115400		38082				
		1000м								
		Материалы								
37	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (293х0,8=234,4 7%-вручную=16,4=218,0	218	27,84	26,18	6069	5707	1874	0,0115	3
		м3 грунта		1,66	7,2	362	1570	97	0,025	5
38	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	16,4	218,93	–	3590	–	4057	1,54	25
		м3 грунта		218,93	–	3590	–	113	–	–
39	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы(подушка под кабель)	11,7	134,1	–	1569	–	1773	0,972	11
		м3 грунта		134,1	–	1569	–	113	–	–
40	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м(32,55-5=27,55-80%=22,04	222,7	6,48	6,48	1443	1443	454	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	468	97	0,00806	2

41	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	222,7	21,55	4,52	4799	1007	3679	0,108	24
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	3793	–	97	–	–
42	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее 293	293	36,7	27,8	10753	8145	4370	0,06	18
		м кабеля		8,8	6,9	2578	2022	95	0,04	12
43	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	25	11,2	7,9	280	198	126	0,02	1
		м кабеля		3,3	2	83	50	95	0,011	–
44	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	293	32,4	23,7	9493	6944	4037	0,06	18
		м кабеля		8,6	5,9	2520	1729	95	0,034	10
45	Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	25	18,8	14,2	470	355	191	0,03	1
		м кабеля		4,5	3,5	113	88	95	0,021	1
46	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75	2,33	12200		28426				
		1000шт								
47	Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,012	229872,38	–	2758	–	362	175	2
		канало-километр трубопровода		27450	–	329	–	110	–	–
48	Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	9	92,4	–	832	–	729	0,5	5
		шт		90	–	810	–	90	–	–
49	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	9	509		4581				
		шт								

50	Ц8-158-5	Заделка концевая *шт*	18	110,9	–	1996	–	846	–	–
				49,5	–	891	–	95	–	–
		Наружные сети водоснабжения								
		Раздел. Сети водопровода								
51	Е1-38-1	Срезка и восстановление растительного слоя с траншеи *м3 грунта недобора*	0,02	106,48	50,7	2	1	1	0,371	–
				55,35	13,54	1	–	97	0,04646	–
		Насосная станция 1 подьема .Электроснабжение(скважина 1.1)								
		Раздел. Силовое электрооборудование								
52	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	128	26,92	–	3446	–	3421	0,152	19
				24,75	–	3168	–	108	–	–
53	99-6-1 (пл) Прайс	Провод ВПВ-4 сеч. 1,5мм2 *км*	0,11	3186		350				
54	16-1-1273	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,015	158694		2380				
55	16-3-3	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х0,75 мм2 *1000м*	0,003	58700		176				
56	Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм *м*	10	34,2	1,2	342	12	222	0,14	1
				23,2	0,2	232	2	95	0,001	–
57	99-6-2 (пл) Прайс	Труба гофро д.20мм *м*	5	8		40				

58	99-6-3 (пл) Прайс	Труба гофро д.40мм *м*	5	29		145				
59	Ц8-102-1	Шкаф распределительный *шкаф*	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
				2273	110	2273	110	95	0,644	1
60	99-6-4 (пл) Прайс	Щит ЩР8501С-10У2,прим *шт*	1	4198		4198				
61	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А *шт*	1	862	28	862	28	328	2	2
				340	4,5	340	5	95	0,026	–
62	99-6-5 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 63А *шт*	1	256		256				
63	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
				227	2,3	908	9	95	0,013	–
64	99-6-6 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 1Р, 16А *шт*	3	67		201				
65	99-6-7 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 16А *шт*	1	200		200				
66	18-3-45	Коробка клеммная *шт*	1	1660		1660				

Раздел. Электрическое освещение

67	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	2	313	131	626	262	296	0,75	2
		шт		119	36,9	238	74	95	0,216	–
68	17-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУЗ	2	157		314				
		шт								
69	17-6-10	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-60	2	33		66				
		шт								
70	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	1	36,26	–	36	–	29	0,171	–
		шт		27	–	27	–	108	–	–
71	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип ВА66-102	1	134		134				
		шт								
72	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	20	26,92	–	538	–	535	0,152	3
		м провода		24,75	–	495	–	108	–	–
73	16-1-380	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,02	54100		1082				
		1000м								
74	Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	2	92,4	–	185	–	162	0,5	1
		шт		90	–	180	–	90	–	–
75	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	2	509		1018				
		шт								

76	Ц8-358-1	Фонарь переносной *шт*	1	826,26	407,15	826	407	249	0,92	1
				178,48	84,37	178	84	95	0,493	–
77	17-1-89	Фонарь переносной ФЖА 1.02,прим *шт*	1	443		443				
		Раздел. Система уравнивания потенциалов								
78	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 *м*	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
				23	0,4	230	4	95	0,002	–
79	Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 35х35х4 мм *шт*	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
				149	2,9	447	9	95	0,017	–
		Насосная станция 1 подьема.Электроснабжение(скважина 1.2.)								
		Раздел. Силовое электрооборудование								
80	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	128	26,92	–	3446	–	3421	0,152	19
				24,75	–	3168	–	108	–	–
81	99-6-1 (пл) Прайс	Провод ВПВ-4 сеч. 1,5мм2 *км*	0,11	3186		350				
82	16-1-1273	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,015	158694		2380				
83	16-3-3	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х0,75 мм2 *1000м*	0,003	58700		176				

84	Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм *м*	10	34,2	1,2	342	12	222	0,14	1
				23,2	0,2	232	2	95	0,001	–
85	99-6-2 (пл) Прайс	Труба гофро д.20мм *м*	5	8		40				
86	99-6-3 (пл) Прайс	Труба гофро д.40мм *м*	5	29		145				
87	Ц8-102-1	Шкаф распределительный *шкаф*	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
				2273	110	2273	110	95	0,644	1
88	99-6-4 (пл) Прайс	Щит ЩР8501С-10У2,прим *шт*	1	4198		4198				
89	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А *шт*	1	862	28	862	28	328	2	2
				340	4,5	340	5	95	0,026	–
90	99-6-5 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 63А *шт*	1	256		256				
91	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
				227	2,3	908	9	95	0,013	–
92	99-6-6 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 1Р, 16А *шт*	3	67		201				

93	99-6-7 (пл) Прайс	Автом. ВА 47-29, 3Р, 16А *шт*	1	200		200				
94	18-3-45	Коробка клеммная *шт*	1	1660		1660				
		Раздел. Электрическое освещение								
95	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды *шт*	2	313	131	626	262	296	0,75	2
				119	36,9	238	74	95	0,216	–
96	17-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУЗ *шт*	2	157		314				
97	17-6-10	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-60 *шт*	2	33		66				
98	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке *шт*	1	36,26	–	36	–	29	0,171	–
				27	–	27	–	108	–	–
99	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип ВА66-102 *шт*	1	134		134				
100	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	20	26,92	–	538	–	535	0,152	3
				24,75	–	495	–	108	–	–

101 16-1-380	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,02	54100		1082				
	1000м								
102 Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	2	92,4	–	185	–	162	0,5	1
	шт		90	–	180	–	90	–	–
103 18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	2	509		1018				
	шт								
104 Ц8-358-1	Фонарь переносной	1	826,26	407,15	826	407	249	0,92	1
	шт		178,48	84,37	178	84	95	0,493	–
105 17-1-89	Фонарь переносной ФЖА 1.02,прим	1	443		443				
	шт								
	Раздел. Система уравнивания потенциалов								
106 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
	м		23	0,4	230	4	95	0,002	–
107 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 35х35х4 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
	шт		149	2,9	447	9	95	0,017	–
	Насосная станция 2 подъема								
	Раздел. Фасад								
108 Е15-70-1	Штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	61,459	957,75	4,92	58862	302	12579	1,15	71
	м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	11865	115	105	0,0091	1
109 Е15-158-1	Перхлорвиниловая окраска фасадов с лесов	72,16	101,33	1,65	7312	119	1344	0,0924	7

	по подготовленной поверхности								
	м2 окрашиваемой поверхности		17,12	0,63	1235	45	105	0,003	–
110 Е15-70-1	Штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	6,3	764	4,92	4813	31	1289	1,15	7
	м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	1216	12	105	0,0091	–
111 Е15-162-1	Перхлорвиниловая окраска цоколя	6,3	110	1,79	693	11	174	0,139	1
	м2 окрашиваемой поверхности		25,65	0,68	162	4	105	0,0033	–
	Раздел. Крыльца-2шт								
112 Е6-13-1	Устройство фундаментов под крыльца, бетон В7,5 К= 2,000;	3,62	8968,87	86,6	32467	313	1989	3,06	11
	м3		490,5	32,72	1776	118	105	0,1598	1
113 4-1-92	Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d=4-6 мм К= 2,000;	0,04396	64100		2818				
	т								
114 Е11-2-4	Устройство зуба фундам.крыльца из щебеночного подстилающего слоя К= 0,100;	0,078	3011,1	–	235	–	50	3,24	–
	м3 подстилающего слоя		531	–	41	–	123	–	–
115 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	2,6	245,44	3,82	638	10	119	0,212	1
	м2 поверхности		37,35	1,44	97	4	118	0,007	–
116 Е9-53-2	Монтаж решеток для очистки обуви К= 2,000;	0,03264	9850,47	1162,94	322	38	220	46,6	2
	т конструкций		7357,5	108	240	4	90	0,53	–

117	2-1-268	Сварная решетка К= 2,000; *т*	0,03264	134000		4374				
118	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,88	21,8	0,05	19	–	5	0,0295	–
		м2		5,81	0,02	5	–	90	0,0001	–
119	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,88	20,35	0,02	18	–	4	0,0213	–
		м2		4,16	–	4	–	90	–	–
		Раздел. Козырьки-2шт								
120	Е9-1-1	Монтаж каркасов козырька К= 2,000;	0,18246	8493,42	3350,04	1550	611	743	20	4
		т конструкций		3690	830,84	673	152	90	2,92	1
121	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86) К= 2,000; *т*	0,0852	47200		4021				
122	1-1-871	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 К= 2,000; *т*	0,09726	60200		5855				
123	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг К= 2,000;	0,0053	93997,62	304,24	498	2	185	198	1
		т		33075	114,75	175	1	105	0,56	–
124	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз К= 2,000;	10,26	21,8	0,05	224	1	54	0,0295	–
		м2		5,81	0,02	60	–	90	0,0001	–
125	Е13-29-6	Окраска металлических огрунтованных	10,26	2234,73	99,18	22928	1018	1419	0,589	6

	поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2 К= 2,000;								
	м2		116,55	37,15	1196	381	90	0,1814	2
126 Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством К= 2,000;	4,9	910,92	8,2	4464	40	1609	1,71	8
	м2 кровли		272,95	3,08	1337	15	119	0,015	–
	Раздел. Отмостка								
127 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками К= 0,050;	1,58	3011,1	–	4758	–	1032	3,24	5
	м3 подстилающего слоя		531	–	839	–	123	–	–
128 Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки К= 0,100;	3,16	7940,17	66,01	25091	209	733	1,35	4
	м3		195,75	24,93	619	79	105	0,1218	–
	Насосная станция 2 подъема.Отопление и вентиляция								
	Раздел. Отопление								
129 Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	5	763,4	5,4	3817	27	2985	2	10
	шт		626	2,3	3130	12	95	0,013	–
	Насосная станция 2 подъема. Водопровод и канализация								
	Раздел. Выгреб-септик д-2000мм								
130 Е1-65-4	Разработка траншей в грунтах 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с разравниванием и уплотнением грунта на полке при продольных уклонах от 6 до 15°	50	113,2	99,47	5660	4974	1540	0,089	4
	м3 грунта		13,73	18,01	687	901	97	0,05922	3
131 Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 4 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	40	7,57	7,57	303	303	95	–	–
			–	2,46	–	98	97	0,00942	–

	м3 грунта								
132 Е1-90-4	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 4 группы	12	45,45	–	545	–	616	0,288	3
	м2 спланированной поверхности		45,45	–	545	–	113	–	–
133 Е23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	3,48	16399	1152,38	57069	4010	8061	8,062	28
	м3 конструкций колодцев		1350,23	431,55	4699	1502	130	2,108	7
134 Е23-13-1	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 0,7 м в сухих грунтах	0,04	21363,17	5028,34	855	201	325	27,104	1
	м3 конструкций колодцев		4382,55	1883,03	175	75	130	9,196	–
135 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	1	13400		13400				
	комплект								
136 Е16-14-11	Стояк из полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 160 мм	2,3	1491,36	14,31	3430	33	603	1,14	3
	м трубопровода		199,35	5,36	459	12	128	0,0262	–
137 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00903	93997,62	304,24	849	3	315	198	2
	т		33075	114,75	299	1	105	0,56	–
138 1-1-4145	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 3 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,00363	48415		176				
	т								
139 8-2-25	Трубы асбестоцементные безнапорные (ГОСТ 1839-80*), Dy 100 мм, Dв 100 мм	2,3	193		444				

	м								
140 2-1-259	Закладные детали для сейсмостойкости *т*	0,00186	162700		303				
141 Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции днища	3,2	121,67	9,38	389	30	205	0,243	1
	м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	156	11	123	0,0172	–
142 Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции наружных стен	6,3	121,67	9,38	767	59	406	0,243	2
	м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	308	22	123	0,0172	–
143 Е20-18-1	Установка зонтов , диаметром 200 мм *зонт*	1	896,88	5,38	897	5	81	0,36	–
			60,75	2,25	61	2	128	0,01	–
	Насосная станция 2 подъема.Автоматика.								
	Раздел. Насосная 2 подьема								
	Оборудование								
144 Е21-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой *комплект*	1	74,15	–	74	–	50	0,289	–
			45,68	–	46	–	108	–	–
145 18-1-119	Звонок электрический *шт*	1	431		431				
146 Ц10-309-3	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях: кнопка	1	150,2	–	150	–	150	1	1
	шт		149	–	149	–	101	–	–
147 99-6-3 (пл)	Пост управления ПКЕ 222-1 *шт*	1	173		173				

148	18-3-45	Коробка с наборными зажимами, степень защиты IP31, КЗНА 08-10-У3,прим *шт*	1	1660		1660				
		Раздел. Изделия,изготавливаемые по чертежам								
149	Ц8-572-3	Монтаж шкафа ШП *шт*	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				317	13,5	317	14	95	0,079	–
150	99-6-17 (пл) Прайс	Щит ЩМП-6 *шт*	1	8722		8722				
151	99-6-18 (пл) Прайс	DIN рейка *м*	1	29		29				
152	99-6-19 (пл) Прайс	Шина "N" 6х9 *шт*	3	82		246				
153	99-6-20 (пл) Прайс	Зажим клеммный ЗНИ-4 *шт*	80	12		960				
154	99-6-21 (пл) Прайс	Торцевой изолятор *шт*	6	24		144				
155	99-6-22 (пл) Прайс	Торцевой фиксатор,прим *шт*	6	24		144				
156	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А *шт*	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
				227	2,3	227	2	95	0,013	–

157	99-6-23 (пл) Прайс	Автом. С60, 1Р, 6А *шт*	1	429		429				
158	Ц11-250-1	Реле регулирования уровня РОС-31 *комплект*	3	210,04	–	630	–	523	1	3
				193,5	–	581	–	90	–	–
159	99-6-24 (пл) Прайс	Датчик реле уровня РОС-301 *шт*	6	5701		34206				
160	18-1-103	Переключатели универсальные пакетно-кулачковые (ТУ16-642,046-86), тип ПКУЗ-58 *шт*	3	604		1812				
161	76-48-21	Рамка для надписей 66х26,прим *шт*	25	147		3675				
162	Ц8-604-1	Звонок электрический с кнопкой *комплект*	1	115,1	2,8	115	3	98	0,64	1
				102	0,5	102	1	95	0,003	–
163	18-1-119	Звонок электрический *шт*	1	431		431				
164	Е67-15-4	Монтаж арматуры светосигнальной *шт*	11	70,21	0,3	772	3	832	0,4447	5
				69,91	0,05	769	1	108	0,0005	–
165	99-6-26 (пл) Прайс	Арматура светосигнальная, красный *шт*	6	77		462				

166	99-6-27 (пл) Прайс	Арматура светосигнальная, зеленый *шт*	5	77		385				
167	Ц8-532-4	Монтаж кнопок управления *шт*	1	467,4	9,4	467	9	250	2	2
				263	–	263	–	95	–	–
168	99-6-28 (пл) Прайс	Кнопка с фиксацией и подсветкой *шт*	1	247		247				
169	18-1-103	Переключатели универсальные пакетно-кулачковые (ТУ16-642,046-86), тип ПКУЗ-58 *шт*	1	604		604				
170	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	100	26,92	–	2692	–	2673	0,152	15
				24,75	–	2475	–	108	–	–
171	16-7-115	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79 *км*	0,1	6846		685				
172	1-4-84	Сталь угловая 25х25 мм (ГОСТ 8509-86) (6мх1,43кг) *т*	0,00858	47200		405				
173	Ц8-158-5	Заделка концевая *шт*	84	110,9	–	9316	–	3950	–	–
				49,5	–	4158	–	95	–	–
		Раздел. Кабельные изделия								
174	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	35	27,7	2,1	970	74	673	0,1	4
				19,7	0,5	690	18	95	0,003	–

175	16-3-23	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х1,5 мм2 *1000м*	0,025	83100		2078				
176	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 *1000м*	0,01	52100		521				
		Раздел. Материалы								
177	Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	17	34,2	1,2	581	20	377	0,14	2
		м		23,2	0,2	394	3	95	0,001	–
178	99-6-4 (пл)	Труба ПХВ д.20мм *м*	17	8		136				

Насосная станция 2 подьема. Автоматика площадки головного водозабора

179	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2 *шт*	3	1660		4980				
180	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	463	27,7	2,1	12825	972	8885	0,1	46
		м кабеля		19,7	0,5	9121	232	95	0,003	1
181	Ц8-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	50	23,2	2,1	1160	105	798	0,1	5
		м кабеля		16,5	0,3	825	15	95	0,002	–
182	16-3-203	Кабели контрольные с медными жилами с ПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78*), марка	0,428	178600		76441				

	КВБбШв, число жил и сечение 7х1 мм2 *1000м*								
183 16-3-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2 *1000м*	0,085	83000		7055				
184 Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *м3 грунта*	33,3	33,67	32,1	1121	1069	449	0,0109	–
			1,57	12,33	52	411	97	0,0498	2
185 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	33,3	3,35	3,35	112	112	38	–	–
			–	1,16	–	39	97	0,0038	–
186 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий *канало-километр трубопровода*	0,05	229872,38	–	11494	–	1510	175	9
			27450	–	1373	–	110	–	–
187 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *м кабеля*	203	36,7	27,8	7450	5643	3028	0,06	12
			8,8	6,9	1786	1401	95	0,04	8
188 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1 *м кабеля*	260	11,2	7,9	2912	2054	1309	0,02	5
			3,3	2	858	520	95	0,011	3
189 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее *м кабеля*	203	32,4	23,7	6577	4811	2797	0,06	12
			8,6	5,9	1746	1198	95	0,034	7
190 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1 *м кабеля*	260	18,8	14,2	4888	3692	1976	0,03	8
			4,5	3,5	1170	910	95	0,021	5

191	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250x120x65 мм, М-75 *1000шт*	1,4977	12200	18272		
		Насосная станция 2 подъема.Технологическое оборудование.					
192	80-4-3 (пл)	Насосная установка для хоз.питьевого назначения Hydro MPC-E 2 CRIE 5-5 *шт*	1	816604	816604		
		Всего прямые затраты			**2 749 797**	**88 741**	**901**
		В том числе стоимость: материалов, тенге			**156 392**	**23 378**	**109**
		оборудования, тенге			789 594		
					1 715 074		
		Накладные расходы, тенге			182 026		
		- заработная плата, тенге			27 304		
		- трудоемкость, чел-ч			91		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			73 005		
		Всего			**3 004 828**		
		Временные здания и сооружения (3,1 %)			31 986		
		- сметная заработная плата, тенге			4 510		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			26		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)			27 360		
		- сметная заработная плата, тенге			12 586		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			77		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			13 217		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			5 287		

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**3 082 678**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге (Имрп = 2,390)	**7 367 601**
- материалы, тенге	1 887 130
- оборудование, тенге	4 099 027
- сметная заработная плата, тенге	579 991
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1 204
Налог (2 %)	147 352
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**7 514 953**
НДС (12 %)	901 794,33
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**8 416 747,07**

Заказчик: **Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Сарканского района".** _____ **Мынбаев Ж.К.**

Тех.надзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью «Есик Саулет»** _____ **Узбеханов Б. А.**

Подрядчик: **Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Dike»** _____ **Сейфуллин М.Б.**