

«УТВЕРЖДАЮ»

Жондор туман хокимининг

биринчи ўринбосари

Х.Мажидов

2022 йил



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ:

**«Строительство здания: Бухоро вилоят Жондор тумани Занги МФЙ биноси куриш
капитал таъмирлаш учун Бухарской области»**

Конкурс №3

Бухара – 2022 г.

ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ В КОНКУРСЕ

(Заказчик номи) Бухоровилоят Жондор туман хокимлиги пригласает к участию в конкурсе и просит представить конкурсное предложение по объекту «Строительство здания Бухоро вилоят Жондор тумани Занги МФЙ биноси куриш капитал таъмирлаш учун по Бухарской области».

Срок окончания работ, установленный заказчиком 45 дней.
Предельная стоимость заказчика составляет: 220 470 840 сум.

В конкурсе могут участвовать:
отечественные и зарубежные строительные организации, предприятия и фирмы, заявившие о своём намерении участвовать в конкурсе на предложенных условиях;
объединения юридических лиц – консорциумы, если иное не оговорено в конкурсной документации (см. ИТТ).

К участнику на участие в конкурсе предъявляются следующие квалификационные требования:

наличие оборотных средств, в размере не менее 20% от стоимости предмета конкурса или поручительства банка на предоставление указанных средств, производственной базы, трудовых ресурсов и специалистов, необходимых для выполнения работ, (услуг);

гражданская правоспособность и полномочия на заключение договора;

наличие опыта работ за последние три года по аналогичным объектам и объемам конкурса;

предоставление сведений о ранее выполненных объемах работ собственными силами, намечаемом объеме работ, планируемом к выполнению собственными силами на объекте конкурса (в процентах);

размер уставного капитала.

Не допускаются к участию в конкурсе участники:
учрежденные менее чем за 6 месяцев до объявления конкурса;
находящиеся в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с заказчиком;
зарегистрированные в государствах или на территориях, предоставляющих льготный налоговый режим и/или не предусматривающих раскрытие и предоставление информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны), а также на счета нерезидентов в банках, находящихся в оффшорных зонах;
находящиеся в Едином реестре недобросовестных исполнителей;
имеющиеся задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей.

(дополнительные требования, устанавливаемые заказчиком)

Если деятельность, связанная с выполнением работ (услуг), являющихся предметом конкурса, подлежит лицензированию в соответствии с законодательством, к участию в конкурсе допускаются участники, обладающие соответствующей лицензией, выданной в установленном порядке. (см. ИТТ).

Не допускаются к участию в процедурах конкурса участники, находящиеся на стадии реорганизации (разделения, слияния), ликвидации или банкротства, на имущество которых наложен арест, а также имеющих непосредственную организационно-правовую или финансовую зависимость друг от друга, выраженную в форме актов учредительства, финансового участия, холдинга и других форм.

Требования ко всем документам, необходимым для подготовки и подачи конкурсного предложения, отражены в конкурсной документации, в том числе формы и образцы для заполнения.

Участники конкурса имеют право обращаться заказчику (организатору конкурса) для ознакомления с проектной документацией, в т.ч. графической части (чертежи) для изучения и составления конкурсного предложения.

Заказчик предоставляет проектную документацию, в т.ч. её графическую часть (чертежи оригинал или электронная версия) участникам конкурса по первому их требованию.

Конкурсную документацию по предмету конкурса можно получить по адресу, указанному в информационной таблице конкурса (далее ИТТ).

Последний срок представления предложения заказчику – «_____» _____ 20__ г.

Подача предложений является свидетельством того, что участник конкурса ознакомился с вышеупомянутыми материалами, и у него нет вопросов по отношению к объемам работ, материалов, конструкций и прочих условий, влияющих на выполнение работ, предусмотренных проектом.

ОГЛАВЛЕНИЕ

- I. Инструкция для участника конкурса.
- II. Техническая часть конкурса.

*Формы и приложения конкурсной документации.
Критерии, предъявляемые к участнику.*

Раздел 1. Инструкция для участника конкурса

1. Общие положения.
2. Гарантия обеспечения на участие в конкурсе.
3. Язык конкурса, единица измерений.
4. Конкурсная комиссия.
5. Состав конкурсной документации.
6. Подача конкурсных предложений.
7. Срок действия и валюта конкурсного предложения, предполагаемый срок работ и условия выполнения работ.
8. Внесение изменений в конкурсную документацию.
9. Разъяснения и уточнения участникам, внесение изменений и/или отзыв и продление сроков подачи конкурсных предложений.
10. Оценка конкурсных предложений.
11. Заключение договора.
12. Заключительные положения.

I. ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКА КОНКУРСА

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

1.1 Настоящая конкурсная документация разработана в соответствии с Законом Республики Узбекистан от 22 апреля 2021 года №ЗРУ-684 «О государственных закупках» и Постановлением Президента Республики Узбекистан от 20 февраля 2018 года № ПП-3550 «О мерах по совершенствованию порядка проведения экспертизы предпроектной, проектной, конкурсной документации и контрактов».

1.2 Государственный заказчик конкурса (далее «Заказчик»), планирует осуществить закупку (далее «предмет конкурса»), на условиях разработанной конкурсной документации, по определению исполнителя работ по предмету конкурса.

1.3 Наименование предмета конкурса, номер конкурса, вид конкурса, адрес и контакты «Заказчика» приведены в Информационной таблице конкурса (далее - ИТТ).

1.4 В конкурсе могут принять участие любые юридические лица¹ независимо от форм собственности, в том числе субъекты малого бизнеса, имеющие опыт работ аналогичный предмету конкурса.

1.5 Для участия в конкурсе участник должен:

а) получить (скачать) электронную версию конкурсной документации, размещенной на специальном информационном портале для ознакомления с условиями конкурса;

б) внести денежный задаток в соответствии с требованиями, указанные в настоящей Инструкции участника конкурса (далее – ИУТ);

в) подать квалификационные документы и конкурсное предложение в соответствии с требованиями настоящей ИУТ в электронной форме на сайте E-Tender.uzex.uz.

1.6 Любая документация и информация, представленная участником конкурса, является конфиденциальной и не сообщается лицам, официально не имеющим отношения к данному конкурсу.

2. ГАРАНТИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ.

2.1 Для обеспечения безотзывности своего конкурсного предложения в период его действия участник, принявший решение участвовать в конкурсе, должен представить гарантию обеспечения на участие в конкурсе по форме, указанной в ИТТ.

2.2 В случае, если в ИТТ предусмотрена гарантия обеспечения на участие в конкурсе в форме денежного задатка, то участник, до завершения сроков подачи конкурсного предложения, обязан внести на специальный счет заказчика задаток в сумме, указанной в ИТТ.

2.3 Если иное не оговорено в ИТТ, то иностранные юридические лица перечисляют задатки в иностранной валюте в эквиваленте суммы, указанной в ИТТ, по курсу Центрального банка Республики Узбекистан на день оплаты, задаток отечественных участников вносится в национальной валюте.

2.4 Задаток должен быть внесен непосредственно участником, перечисление денежных средств третьими лицами, а также передача прав на участие в конкурсе третьим лицам не допускаются.

2.5 В случае, если в ИТТ предусмотрен иной вид обеспечения (например, банковская гарантия), то оригинал документа, подтверждающего участие в конкурсе, составленный в соответствии с условиями настоящей конкурсной документации, должен быть представлен вместе с квалификационными документами.

2.6 Задаток возвращается² участникам конкурса:

а) победителю конкурса после заключения договора по представлению гарантии обеспечения исполнения договора;

б) остальным участникам после заключения договора с победителем конкурса, но не позднее срока действия предложения;

в) участнику, отзывавшему предложение до истечения последнего дня и времени её представления;

г) при отмене государственной закупки.

3. ЯЗЫК КОНКУРСА, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЙ.

3.1 Конкурсное предложение и вся связанная с ним корреспонденция и документация, которые осуществляются участником и заказчиком, должны быть на узбекский языке. Конкурсное предложение, может быть на другом языке при условии, что к ней будет приложен точный перевод на узбекском языке. В случае разночтения в тексте конкурсного предложения, когда используется более чем один язык, узбекский язык считается преобладающим.

3.2 В конкурсном предложении должна быть использована метрическая система измерений.

4. КОНКУРСНАЯ КОМИССИЯ.

4.1 Конкурсная комиссия формируется заказчиком и:

- а) согласовывает конкурсную документацию;
- б) устанавливает сроки приема предложений;
- в) устанавливает процедуры рассмотрения предложений;
- г) устанавливает критерии оценки предложений;
- д) устанавливает порядок внесения, величину и форму обеспечения предложения;
- е) проводит рассмотрение предложений участников закупочных процедур;
- ж) проводит квалификационный отбор, если он предусмотрен условиями конкурсной документации;
- з) осуществляет закупочные процедуры в соответствии с законодательством;
- и) определяет исполнителя и резервного исполнителя конкурентных видов закупочных процедур или признает конкурс несостоявшимся.

4.2 Решения конкурсной комиссии принимаются большинством голосов от общего количества членов конкурсной комиссии. При равенстве голосов голос председателя считается решающим.

4.3 Участник конкурса не вправе оказывать какого-либо давления на членов конкурсной комиссии и заказчика.

5. ПОДАЧА КОНКУРСНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ.

6.1 Участник должен представить своё предложение через официальный портал государственных закупок, сайт проведения электронного конкурса E-Tender.uzex.uz.

6.2. Документы прилагаемые к предложению должны быть подписаны претендентом и отсканированы.

6.3 Участник конкурса вправе подать только одно предложение.

6. СРОК ДЕЙСТВИЯ И ВАЛЮТА КОНКУРСНОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ, ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ СРОК РАБОТ И УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

7.1 Срок действия конкурсного предложения участников должен составлять не менее срока, указанного в ИТТ со дня окончания подачи предложений.

7.2 Все расценки и цены указываются в узбекских сумах или в долл.США. При этом, предложение указанное в долл.США будет пересчитано по курсу, установленному Центральным банком Республики Узбекистан на день подачи конкурсного предложения.

7.3 Работы должны быть завершены не позднее срока, указанного в ИТТ.

7.4 Участник не вправе указывать иные условия выполнения работ и финансирования, не предусмотренные условиями конкурса.

7. РАЗЪЯСНЕНИЯ И УТОЧНЕНИЯ УЧАСТНИКАМ, ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ИЛИ ОТЗЫВ И ПРОДЛЕНИЕ СРОКОВ ПОДАЧИ КОНКУРСНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ.

9.1 Участник конкурса вправе направить заказчику запрос о даче разъяснения положений конкурсной документации не позднее срока, указанного в ИТТ. В течение двух рабочих дней с даты поступления указанного запроса, заказчик обязан направить в установленной форме разъяснения положений конкурсной документации, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее чем за два дня до даты окончания срока подачи предложений. Разъяснения положений конкурсной документации не должны изменять её сущность.

9.2 Заказчик вправе не отвечать на запросы участников, поступившие позже установленного срока.

9.3 До окончания срока подачи конкурсных предложений, участник по собственной инициативе вправе внести изменения или представить дополнения в свое ранее представленное конкурсное предложение без потери задатка на участие в конкурсе.

9.4 Участник вправе отозвать свое конкурсное предложение без потери гарантии обеспечения на участие в конкурсе до окончания срока подачи конкурсных предложений.

8. ОЦЕНКА КОНКУРСНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ.

10.1 Оценка конкурсных предложений осуществляется через официальный портал государственных закупок, сайт проведения электронного конкурса **E-Tender.uzex.uz**.

10.2 Срок рассмотрения и оценки предложений участников конкурса не может превышать 3 дней с момента окончания подачи предложений.

10.3 В случае установления недостоверности информации, содержащейся в документах представленных участником конкурса, конкурсная комиссия вправе дисквалифицировать такого участника от участия в конкурсе.

10.4 Победителем признается участник конкурса, предложивший лучшие условия исполнения договора на основе критериев и требований, указанных в конкурсной документации и предложении.

9. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДОГОВОРА.

11.1 Участники конкурса получив соответствующее извещение в своём личном кабинете, а также итоги оценки конкурса автоматически выставляются на сайте.

11.2 Победитель конкурса должен подписать и оформить договор в двух экземплярах и вернуть его заказчику в течение 3 календарных дней после получения уведомления.

11.3 Проект договора является предварительным, его условия могут подлежать изменению по согласованию сторон в частях, не противоречащих условиям конкурса.

11.4 Если иное не оговорено в ИТТ, вместе с договором победитель должен представить банковскую гарантию или перечислить денежный депозит в качестве гарантии обеспечения исполнения договора в размере, указанном в ИТТ.

11.5 Несвоевременное подписание договора победителем и/или непредставление банковской гарантии или не перечисление денежного депозита может расцениваться как отказ от заключения договора. В этом случае будет рассматриваться приемлемое предложение следующего (резервного – занявшее второе место по итогу оценки) участника конкурса. При этом гарантия обеспечения на участие в конкурсе (задаток) победителю не возвращается⁷.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

12.1 Протокол рассмотрения и оценки конкурсных предложений подписывается конкурсной комиссией электронно и выписка из него публикуется на специальном информационном портале **E-Tender.uzex.uz** в течение трех рабочих дней со дня его подписания.

12.2 Конкурс может быть объявлен конкурсной комиссией не состоявшимся, если:

а) до момента окончания срока подачи предложений не поступило ни одно конкурсное предложение;

б) на участие в конкурсе представлены конкурсные предложения менее двух участников;

в) по результатам рассмотрения предложений конкурсная комиссия отклонила все предложения или только одно предложение соответствует требованиям конкурсной документации.

12.3 В случае если конкурс не состоялся, заказчик обязан провести закупочную процедуру повторно на тех же условиях и с теми же критериями и требованиями к работам. При необходимости изменения условий, критериев оценки и требований к работам по конкурсной документации конкурсная комиссия принимает соответствующее решение.

12.4 Споры, связанные с проведением конкурса, разрешаются в порядке, установленном законодательством.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ТАБЛИЦА КОНКУРСА

Данный раздел включает в себя специальные положения, касающиеся предмета конкурса, и дополняющие информацию или требования, приведенные в других разделах конкурсной документации

п/п	Главы №	Наименование раздела	Пояснения к разделам
1.	Г.1.3	Заказчик:	БухоровилоятЖондортуманиҲоқимлиги
2.		Объект:	БухоровилоятЖондор тумани Занги МФЙ биноси куриш капитал таъмирлаш капитал таъмирлашучун
3.		Номер конкурса:	3
4.		Вид проведения конкурса:	Открытый <u>в электронном виде</u>
5.		Место получения конкурсной документации	Адрес: БухоровилоятЖондортуманиМ.Торобий кучаси Контактное лицо: Комилов Жасур Телефон:995870084
6.		Объявление о конкурсе опубликовано:	Объявление о конкурсных торгах будет опубликовано в на официальном сайте Электронного конкурса <u>E-Tender.uzex.uz.</u>
7.	Г. 2.1	Размер и форма гарантии обеспечения на участие в конкурсе	Размер гарантии обеспечения на участие в конкурсе составляет 3% от стартовой стоимости объекта. Гарантия обеспечения на участие в конкурсе представляется в виде банковской гарантии или денежного задатка, перечисляемый на расчетный счет заказчика.
10.	Г. 7.2	Лицензируемые виды работ	Не применимо
11.	Г. 12.1	Сроки обращения участников за разъяснениями к конкурсной документации:	2 дня до даты окончания срока подачи конкурсного предложения
12.	Г. 3.1	Язык конкурсной документации:	Русский, узбекский
13.	Г. 10.1	Срок действия конкурсного предложения:	Не менее 30 дней со дня окончания приёма конкурсных предложений
14.		Срок действия гарантии обеспечения: - конкурсного предложения: - исполнения договора:	Не менее 240 дней со дня: - со дня окончания приёма конкурсных предложений; - подписания договора между заказчиком и победителем конкурса.

15.		Машины и механизмы, оборудования и приборы подрядчика, используемых на объекте предмета конкурса:	Перечень прилагается участником в электронном виде
16.		Перечень дополнительных документов:	- справка от уполномоченного органа об отсутствии задолженности по налогам и другим обязательным платежам; - информация от уполномоченного органа об отсутствии введенных в отношении участника процедур банкротства; - информация участника об участии или намечаемом участии в судебном разбирательстве; - учредительные документы участника
17.		Прием конкурсных предложений	Предложения принимаются с момента опубликования на сайте <u>E-Tender.uzex.uz..</u>
18.		Конкурс и рассмотрение предложений будет осуществляться:	В электронном виде
19.		Период оценки конкурсных предложений	Период оценки конкурсного предложения составляет не более 3 дней со дня окончания приёма конкурсных предложений
20.	Г. 15.6	Размер обеспечения исполнения договора:	3% от стоимости строительства, определенной по результатам конкурса
21.		Предельная цена заказчика:	220 470 840 сум
22.	Г. 10.3	Срок строительства, установленный заказчиком	30 дней
23.		Источник финансирования:	Небюджетные средства
24.		Условия финансирования проекта:	Аванс выделяемый 30% от стоимости работ, определенных по результатам конкурса, на прогнозируемый год строительства, текущее финансирование в размере - 70% от стоимости выполненных работ с учетом пропорционального удержания выделенного аванса, по истечении гарантийного срока эксплуатации
25.	Г. 5.5	Язык договора	Узбекский
26.		Валюта договора:	Узбекский сум

РАЗДЕЛ 2. Техническая часть конкурса

Локальная ведомость объемов работ

№пп	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЯ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ		
1	2	3	4	5	6	7	8

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАДДЫ ЗАНГИ МФЙ В ЖАНДАРСКОМ РАЙОНЕ
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

№ п/п	Шифр номера работ, затрат и видов ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ I. ФУНДАМЕНТЫ					
1	01001-007-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ 15CM	М3	4,0000	
2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	10
3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	2,16
4	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,32
5	425	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,84
6	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	3,68
7	8269	ВОДА	М3	0,15	0,6
8	9219	ГРАВИЙ	М3	1,28	5,12
9	01001-019-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 MM	100M2	0,2600	
10	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,34	6,8234
11	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,75	0,195
12	185	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ-Ч	0,65	0,169
13	2099	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,026
14	23445	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ	T	5,49	1,4274
15	23446	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	T	0,069	0,01794
16	23683	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,0026
17	01001-019-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ НА 5 MM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-01	100M2	0,2600	
18	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,9	3,874
19	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,75	0,195
20	23445	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ	T	5,5	1,43
21	01001-019-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В20М3	100M3	0,1300	
22	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	57,9852
23	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,64	3,9832
24	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,0351
25	490	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	21,42	2,7848
26	802	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	28,5	3,705
27	811	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,81	0,1053
28	812	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	16,0888
29	2099	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,87	0,2411
30	2325	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 MM	М3	101,5	13,195
31	8269	ВОДА	М3	0,283	0,03679
32	8270	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,013	0,00169
33	8271	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,025	0,00325
34	8272	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 MM	T	0,0303	0,003939
35	8273	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM Э42	T	0,13	0,0169
36	8274	РОГОЖА	M2	88,2	11,466
37	8275	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,14	0,0182
38	8276	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,47	0,0611
39	8277	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 MM	M2	39,2	5,096
40	01001-019-28	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ С ПАЗАМИ, СТАКАНАМИ И ПОДКОЛОННИКАМИ ВЫСОТОЙ ДО 2 М ПРИ ТОЛЩИНЕ ПЛИТЫ БОЛЕЕ 1000 MM	100M3	0,0850	
41	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	230,49	19,5917
42	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	26,98	2,2973
43	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,02295
44	490	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	11,54	0,9809
45	802	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	22,85	1,9423
46	802	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,53	0,13375
47	811	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,06	0,0051
48	812	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	17,85	1,5172
49	2099	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,31	0,19635
50	8269	ВОДА	M3	0,72	0,0612
51	8270	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,007	0,00099
52	8271	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,007	0,000995
53	8272	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 MM	T	0,0064	0,000544
54	8273	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM Э42	T	0,02	0,0017
55	8274	РОГОЖА	M2	50	6,25
56	8275	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,03	0,00255
57	8276	АРМАТУРА	T	13	1,105
58	8277	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	M3	101,5	8,6273
59	8278	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 MM	M2	2,5	0,2125
60	8279	АРМАТУРА (АIII Д 16MM)	T	0,1950	
61	8280	АРМАТУРА (АIII Д 12MM)	T	0,3500	
62	8281	АРМАТУРА (АIII Д 6MM)	T	0,3000	

1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 2. СТЯЖКА					
1	Э1101-002-03 ЭОП 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ 5СМ /145,0 М2/	МЗ	7,2500	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	17,4
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	3,9875
4	7112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,6525
5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	3,335
6	1304	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	6,7425
7	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,0875
8	41054	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	9,28
9	Э1101-002-09 ЭОП 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТО.Щ. 10СМ /145,0 М2/	МЗ	14,5000	
10		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	16,1
11	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	6,96
12	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,02	14,89
13	9219	ВОДА	МЗ	0,35	5,075
14	16138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,0145
15	44-700	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ	ТН	0,3130	
РАЗДЕЛ 3. ОТМОСКА					
16	Э1101-002-09 ЭОП 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТО.Щ. 7СМ /52,0 М2/	МЗ	3,6400	
17		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	16,582
18	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	7,472
19	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,02	3,7128
20	9219	ВОДА	МЗ	0,35	1,274
21	16138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,00304
РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ					
22	Э1101-015-01 ЭОП 3	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ИЗ БЕТОНА В20	100МЗ	0,0400	
23		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	40,6504
24		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	72,31	2,8924
25	1112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,6108
26	402	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	1,9636
27	782	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	70,81	2,8324
28	2716	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	8,33
29	2506	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,0492
30	1112	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	4,06
31	9219	ВОДА	МЗ	0,12	0,0048
32	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,00148
33	30632	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,0016
34	10224	КАТАНКА ГОРЯЧКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,01
35	30310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,01
36	30621	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ II СОРТА	МЗ	0,81	0,0324
37	32819	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	МЗ	77,9	3,116
38	Э1101-0253	АРМАТУРА (АШ Д 18ММ)	Т	0,0640	
39	Э1101-0253	АРМАТУРА (АШ Д 14ММ)	Т	0,2520	
40	Э1101-0253	АРМАТУРА (АШ Д 6ММ)	Т	0,0620	
41	Э1101-001-01 ЭОП 3	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	35,0000	
42		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,3	189
43		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	14
44	782	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,4	34
45	9219	ВОДА	МЗ	0,44	15,4
46	402	КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75	1000ШТ	0,384	13,79
47	92121	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	МЗ	0,24	8,4
48	26108	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,0175
49	44-700	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ	ТН	0,1250	
50	Э1101-001-01 ЭОП 3	УСТАНОВКА ПЕРЕГ ОРОДОК ИЗ ГИПСОВЫХ ПЛИТ В 2 СЛОИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100МЗ	2,6000	
51		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,83	251,738
52		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,21	8,346
53	2406	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,07	2,782
54	11904	ГИПСОКАРТОН	МЗ	91	236,6
55	30377	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУПНЫЕ ФОРМОВАННЫЕ 1,8Х100 ММ	Т	0,9004	0,00104
56	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,57	1,482
РАЗДЕЛ 5. МС-1					
57	Э1101-002-09 ЭОП 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	2,0000	
58		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	3,6
59	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,96
60	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,02	2,04
61	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,7
62	16138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,002
63	С124-9253	АРМАТУРА (АШ Д 12ММ)	Т	0,1210	
64	С124-9253	АРМАТУРА (АШ Д 6ММ)	Т	0,0180	
РАЗДЕЛ 6. МС-2					
65	Э1101-002-09 ЭОП 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	2,5000	
66		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	4,5
67	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	1,2
68	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,02	2,55
69	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,875

1	2	3	4	5	6
23	86138	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,0025
24	С114-9153	АРМАТУРА (АIII Д 16ММ)	Т	0,2200	
25	С114-9153	АРМАТУРА (АIII Д 8ММ)	Т	0,1750	
26	Е0804-001-01	УСТАНОВКА ПОТОЛОК ИЗ ГИПСОВЫХ ПЛИТ В 1 СЛОЙ М	100М2	1,5000	
27	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	96,83	145,245
28	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,21	4,815
29	2495	АВТОМОБИЛИ КОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,07	1,605
30	19104	ГИПСОКАРТОН	М2	91	136,5
31	30777	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1,6X100 ММ	Т	0,0004	0,0006
32	20654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,57	0,855
РАЗДЕЛ 7. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
33	Е1502-002-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНУ СТЕН ГЛАДКИХ	100М2	3,6000	
34	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,16	421,776
35	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	16,008
36	896	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	1,25	4,5
37	808	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ-Ч	2,78	10,008
38	9219	ВОДА	М3	0,35	1,26
39	12178	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,55	9,18
40	Е0804-005-01	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	3,6000	
41	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,18	54,648
42	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,09	0,324
43	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,036
44	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,288
45	30054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,1872
46	30778	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,018
47	30938	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,3	1,08
48	40059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,36
РАЗДЕЛ 8. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
49	Е1502-002-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНУ СТЕН ГЛАДКИХ	100М2	1,4200	
50	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,16	166,3672
51	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	3,9476
52	896	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	1,25	1,75
53	808	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ-Ч	2,78	3,9476
54	9219	ВОДА	М3	0,35	0,497
55	12178	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,55	3,621
56	Е0804-005-01	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	1,4200	
57	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,18	21,5556
58	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,09	0,1278
59	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0142
60	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,1138
61	30054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,07384
62	30778	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0071
63	30938	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,3	0,426
64	40059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,142
РАЗДЕЛ 9. ЦОКОЛ					
65	Е1502-016-02	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПО БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ОТДЕЛЬНЫМИ ПЛИТКАМИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ СТЕН	100М2	0,1600	
66	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	307,8	49,248
67	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	0,2112
68	312	АВТОГРУЗЧИКИ 3 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0176
69	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,21	0,1936
70	9219	ВОДА	М3	0,5	0,08
71	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ, 1:3	М3	2	0,32
72	34256	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ ПУЩОЛАНОВЫЙ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ	Т	0,04	0,0064
73	40059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,08
74	44353	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ЦОКОЛЯ	М2	100	16
РАЗДЕЛ 10. ВИТРАЖ					
75	Е1501-036-02	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ГЛУХИХ; С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5 М2	100 М2	0,0420	
76	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94,88	3,955
77	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,09	0,17178
78	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	2,46	0,10332
79	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,26	0,09492
80	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6,48	0,27216
81	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,63	0,06846
82	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,97	0,41874
83	29982	ЗАКЛЮПКИ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	49	1,58
84	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ 65 ММ	ШТ	320	13,44
85	26853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,15	0,0483
86	30625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	6	0,252
87	136-8871	СТЕКЛО ДЛЯ ВИТРАЖ 3,36	М2		4,2000
РАЗДЕЛ 11. ПРОЕМЫ					

1	2	3	4	5	6
34	E1001-036-01,001.11 ГОС.АРХИТЕКТ. ОБЪЕКТЫ КАЖДОГО Я (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С УСТРОЙСТВО	УСТАНОВКА В ОДНИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИИ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	0,1380	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161,82	22,3312
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,7	0,5106
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,48	0,20424
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	5,31	0,73278
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	9,52	1,3138
		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,22	0,30636
		УЗЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	14,65	2,0217
		УЗЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИИ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	75	10,35
		ДОБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	М2	100	13,8
		БОРТУШКИ САМОРЕЗЫ 35 ММ	ШТ	600	82,8
		БОРТУШКИ САМОРЕЗЫ 35 ММ	ШТ	7,2	0,3036
		УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, ПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2	0,0294	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	2,6304
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,63	0,50731
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,23084
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,284886
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,84	0,512896
		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,99	0,058506
		УЗЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	МАШ.-Ч	5,91	0,173754
		ДОБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	М	66	1,9404
		БОРТУШКИ САМОРЕЗЫ 35 ММ	ШТ	533	15,8702
		БОРТУШКИ САМОРЕЗЫ 35 ММ	ШТ	1,92	0,056448
		ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ АКФА PLAST CO СТЕКЛОПАКЕТОМ РАЗМ.0,7X2,1X2	М2	2,9400	
		УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ	100 М2	0,1323	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	220,04	29,1113
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,23	0,691929
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,219618
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	20,91	2,7664
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,57	0,472311
		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	32,21	4,2614
		КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	800	105,84
		ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	402	53,1846
		ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФФУЗИОННАЯ	М	43	5,6889
		ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	М	293	38,7639
		ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ	10 ШТ	65,2	8,626
		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ТЕРМИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИК ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	123,5	16,3391
		ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ РАЗМ.0,9X2,1X7	М2	13,2300	
РАЗДЕЛ 12. ПОЛЫ ФАЙЕ					
		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60X60 СМ	100 М2	0,5600	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,91	106,904
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,92	3,8752
		АВТОЛОМУЗЧИКИ 3 Т	МАШ.-Ч	0,81	0,3704
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,6498
		РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч	0,33	0,1968
		СТАНОК КАМНЕРАЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	4,56	2,5336
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,2016
		ВОДА	М3	0,4	0,324
		ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,0084
		КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,43	0,2408
		ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,28
		СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,0112
		ПЛИТОК	М2	56,0000	
РАЗДЕЛ 13. ПОЛЫ ДЛЯ КАБИНЕТОВ					
		УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO	100 М2	0,8800	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,29	32,8162
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,49	0,4312
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,1936
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,2376
		ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,44
		КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	6	5,28
		ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ 3 ММ	М2	102	89,76
		КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ	Л	3,33	2,9304
		ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	М2	104	91,52
РАЗДЕЛ 14. ТУАЛЕТ					
		УСТАНОВКА РАКОВИН	10 КОМПЛЕКТ	0,1000	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,99	0,899
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,21	0,021
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,02

1	2	3	4	5	6
42.4	1522	МАШИНЫ МАСТЕРСКИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,007
42.4	2109	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,14	0,014
42.4	3049	ДЕТАЛИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПОЛИСТИЛЕНОВЫЕ	ЮШТ	4	0,4
42.7	3059	МАШИНЫ МАСТЕРСКИЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,0004
42.8	3060	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	2	0,2
42.9	3061	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ К-3	Т	0,0002	0,0002
42.9	3062	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,00014
42.9	3063	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,0002
42.9	3064	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,02	0,002
42.9	3065	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КОМПЛ	10	1
42.9	3066	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00007
42.9	3067	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ЮКОМПЛ	0,1000	
42.9	3068	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ЧЕЛ-Ч	30,97	3,097
42.9	3069	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ЧЕЛ-Ч	0,77	0,077
42.9	3070	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	0,3	0,03
42.9	3071	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	0,32	0,032
42.9	3072	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	0,45	0,045
42.9	3073	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ЮШТ	6	0,6
42.9	3074	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0003	0,00003
42.9	3075	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	4	0,4
42.9	3076	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00001
42.9	3077	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0005	0,00005
42.9	3078	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0005	0,00005
42.9	3079	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,8	0,08
42.9	3080	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,0001
42.9	3081	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,2	0,02
42.9	3082	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КОМПЛ	10	1
42.9	3083	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	20	2
42.9	3084	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	10	1
42.9	3085	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	10	1
42.9	3086	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	0,5	0,05
42.9	3087	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000003
42.9	3088	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	1,0000	
42.9	3089	МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 15. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
42.9	3090	УСТАНОВКА АВТОМАТА 25 А	ШТ	1,0000	
42.9	3091	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	1,56
42.9	3092	АВТОМАТ 25 А	ШТ	1,0000	
42.9	3093	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ РОЗЕТКИ	ШТ	24,0000	
42.9	3094	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХДВИЖИМЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,2400	
42.9	3095	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,7	7,228
42.9	3096	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0096
42.9	3097	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000756
42.9	3098	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	12,0000	
42.9	3099	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХДВИЖИМЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,1200	
42.9	3100	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,8	3,976
42.9	3101	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0096
42.9	3102	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,04	0,0048
42.9	3103	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0048
42.9	3104	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000378
42.9	3105	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	12,24
42.9	3106	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 18 W НАРУЖНЫЙ	ШТ	3,0000	
42.9	3107	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 24 W НАРУЖНЫЙ	ШТ	16,0000	
42.9	3108	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, КАБЕЛЬ АЛЮМИНОВЫЙ 2X2,5	100М	3,0000	
42.9	3109	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,7	44,1
42.9	3110	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,6	25,8
42.9	3111	ВЫШКИ ТЕЛЕКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ-Ч	4,64	13,92
42.9	3112	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3,48	10,44
42.9	3113	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,24	0,72
42.9	3114	ЛЮБКИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	ЮШТ	24,8	74,4
42.9	3115	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00284	0,00964
42.9	3116	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	ЮШТ	0,001	0,003
42.9	3117	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	ЮШТ	10,2	30,6
42.9	3118	ЛЕНТА К226	100М	0,0245	0,0735
42.9	3119	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	ЮШТ	24,8	74,4
42.9	3120	КАБЕЛЬ АЛЮМИНОВЫЙ 2X2,5	М	300,0000	
РАЗДЕЛ 16. КРОВЛЯ					
50	Ф005-010	РЕЙКА 40X40	М	352,0000	
57	121-106	ФЕРМЫ Ф-1 L 11,0М	ШТ	7,0000	
58	Е0001-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ 3Д-5	Т	0,1400	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	302,148
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,0504
58.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,13	0,0026
58.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,23	0,0046
58.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,14
59	С124-9253	АРМАТУРА (АШ Д 12ММ)	Т	0,0073	
60	121-5	ПОЛИСТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА С 2 СТАРОН	М2	300,0000	
61	121-5	УТЕПЛИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА	М3	12,0000	
62	Е1201-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ (ЛОТОВ) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М	0,1800	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,47	3,0256
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,23	0,04

1	2	3	4	5	6
101	101	АВТОМОБИЛЬ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,003
102	102	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0144
103	103	ПРОВОДА ПРОЦЕДурНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,000608
104	104	ПРОВОДА ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,169	0,02704
105	105	ВОЛОСТОЧНЫЙ ЖЕ.ТОБ А14 (416)	ПМ	16,0000	
106	106	КАРКАС ВОЛОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО 140 ММ	100М	0,1000	
107	107	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
108	108	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	38,4	3,84
109	109	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛ-Ч	0,43	0,043
110	110	ПОКОВАИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	МАШ-Ч	0,43	0,043
111	111	ПРОВОДОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,093	0,0093
112	112	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,6603	0,006603
113	113	ТРУБА ВОЛОСТОЧНАЯ А18	ШТ	14,3	1,43
114	114	ВОРОНКА ИЗ ПРОФНАСТИЛА	ПМ	12,0000	
115	115	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ КАРНИЗА ПАНЕЛЯМИ ТИПА "TUNUKABOND" С УСТРОЙСТВОМ	ШТ	4,0000	
116	116	КАРКАС	100М2	0,9000	
117	117	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
118	118	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	241,05	216,945
119	119	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-Ч	0,85	0,765
120	120	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	8,04	7,236
121	121	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	0,36	0,324
122	122	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	21,9	19,54
123	123	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,49	0,441
124	124	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	МАШ-Ч	80	72
125	125	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	М2	110	99
126	126	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	2400	2160
127	127	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕЛЯНОГО ПРОФИЛЯ	ШТ	200	180
128	128	ПРОФНАСТИЛ Н57-750 ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,40 ММ	Т	0,12	0,108
129	129		М2	170,0000	

КАКАЯ-ТО РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
130	130	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		2011,7959
131	131	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		89,885
132	132	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
133	133	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		1,2093
134	134	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ-Ч		0,169
135	135	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч		0,32
136	136	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч		5,7291
137	137	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ-Ч		10,8672
138	138	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		13,92
139	139	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч		7,286
140	140	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч		1,84
141	141	КРАНЫ ВАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч		1,9423
142	142	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч		21,0545
143	143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч		0,0048
144	144	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 32,25 (1,25) КН(Т)	МАШ-Ч		6,275
145	145	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ (56,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч		10,44
146	146	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч		2,7823
147	147	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч		0,1104
148	148	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ-Ч		0,2968
149	149	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ-Ч		13,9556
150	150	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ-Ч		2,5536
151	151	ГРАМБОККИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		10,4225
152	152	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч		25,9361
153	153	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч		23,9052
154	154	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		4,7886
155	155	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		2,4463
156	156	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч		0,7344
157	157	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		78,8756
158	158	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
159	159	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		23,0928
160	160	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		13,193
161	161	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 М-250/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		4,06
162	162	ВОДА	М3		37,1253
163	163	ГРАВИЙ	М3		5,12
164	164	КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75	1000ШТ		13,79
165	165	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	М3		8,4
166	166	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ Г-6	М3		12,801
167	167	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ, Г3	М3		0,32
168	168	ГИПСОКАРТОН	М2		373,1
169	169	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ	Т		2,8374
170	170	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	Т		99
171	171	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	М2		2160
172	172	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ		180
173	173	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М		13,9704
174	174	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1,6X100 ММ	Т		0,00164
175	175	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т		0,000608
176	176	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,003765

1	2	3	4	5	6
47	30435	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		1
48	30478	ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		74,4
49	30526	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ АЛЮМИНИЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2		13,8
50	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КЛАССА В, СОРТ 1	T		0,005445
51	30654	ГИПСОВЫЕ В СЖИДНН Г-3	T		2,3581
52	30856	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ		105,84
53	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	M		53,1846
54	30859	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФФУЗИОННАЯ	M		5,6889
55	30860	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ РСУ-3	M		38,7639
56	30865	ДОБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ МАКРОФЛЕКС 100X100	10 ШТ		8,626
57	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЭМУЛЬСИОННЫЕ МА-4013 МУМБА СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T		0,00007
58	31034	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T		0,26104
59	31248	ЛАК ВИТУМНЫЙ 57-22	T		0,00864
60	31434	ГРУНТОВКА	T		0,01794
61	31441	ГРУНТОВКА ВИТУМНАЯ	T		111,9102
62	31478	ДОБЕЛЬ-ПРОБКИ ДТ 67 MM	ШТ		0,6
63	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	KT		0,99003
64	31655	ОЛИФКА КОМБИНИРОВАННАЯ Г-3	T		0,00908
65	31664	КЛЕЙ ФЕНОЛНО-ЭПОКСИДНЫЙ С ПУШКИНЫМ НАКЛ 64-2, СОРТ I	T		0,0251
66	31719	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T		0,2408
67	31726	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЧКОВОЧНОЙ РАБОТЫ (СМЕСЬ)	T		0,03654
68	32097	ПОКОВКИ ОДИНОВЕРХНИЕ ВЕСОМ 1X25 KG	T		0,990003
69	3222	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОДИНОВЕРХНЯЯ ДИАМЕТРОМ 3 MM	T		0,0144823
70	32324	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В ПЛОСКОМ ДИАМЕТРОМ 6,3 И 5 MM	T		0,00003
71	32328	ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ MM (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 MM И ВЫШЕ	T		0,00003
72	32337	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУБЕЖНАЯ ИЗ ЭПИБИУРОВАННОЙ	KT		0,08
73	32338	КАБОЛКА	T		0,00024
74	32339	ПОРТАНДИМЕНТ ПРОВОДНИКОВЫЙ ОБЩЕСТВЕННОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	T		0,0064
75	32340	ЦЕМЕНТ ГИПСОВЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ РАСТВОРОСКОБИДЫ	T		0,0002
76	32348	ЭЛЕКТРОЛЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM 20	T		0,0286
77	32359	РОГОЖА	M2		15,716
78	32358	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДРОБНОЗЕРНИСТАЯ С ШЕРШЕВКОСТЬЮ 40/25	M2		0,022
79	32360	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	KT		0,0175
80	32362	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОШЕВЫЕ ПЕРВОСОРТНЫЕ ДЛИНОЙ 4-4,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 40-75 MM, IV СОРТА	M3		0,0182
81	32363	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОШЕВЫЕ ПЕРВОСОРТНЫЕ ДЛИНОЙ 4-4,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 25 MM, III СОРТА	M3		0,09605
82	32364	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОШЕВЫЕ ПЕРВОСОРТНЫЕ ДЛИНОЙ 4-4,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 44 MM И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3		0,0026
83	32365	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОШЕВЫЕ ПЕРВОСОРТНЫЕ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 40-75 MM IV СОРТА	M3		0,02264
84	32366	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОШЕВЫЕ ПЕРВОСОРТНЫЕ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 MM IV СОРТА	T		0,108
85	32367	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАНАЛ ИЗ УСТАВОВЫХ ПРОФИЛЕЙ	T		1,105
86	32368	АРМАТУРА	KT		1,302
87	32369	БЕТОШЬ	T		0,14
88	32370	ДЕТАЛИ ЗАУЛАДНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ	ШТ		1,43
89	32371	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	M2		16
90	32372	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КОМПЛ		2
91	32373	УНИТАЗОВ С БАКОВОМ	M3		8,6275
92	32374	БЕТОН (КЛАСС В10/В12,5)	T		0,0112
93	32375	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАЛИВКИ БЕТОНА	M3		9,28
94	32376	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 MM	100ШТ		0,003
95	32377	БИРКИ МАРКЕТИРОВКИ	ШТ		12,24
96	32378	ВТУЛКИ ИЗОБИТУРЕНА	KT		2
97	32379	СКОБЫ С РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ	10ШТ		30,6
98	32380	СКОБЫ И НАКЛОННЫЕ ПОДПОРНЫЕ КАБЕЛИ	M2		8,212
99	32381	ШТЫ И ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 MM	M2		0,2125
100	32382	ШТЫ И ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 40 MM	ШТ		1
101	32383	ТРУБЫ СЛИВНЫЕ И СТОКОВЫЕ ВОДЕСБОРЩИКИ ИЗ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 MM	100M		0,0725
102	32384	ОЦИНКОВАННЫЕ	ШТ		1
103	32385	МАЛЕНЬКИЕ РЕЗЕРВУАРЫ	ШТ		0,05
104	32386	ОГРАЖДЕНИЯ	10ШТ		74,4
105	32387	БАТРЕИ ДЛЯ ПИТАНИЯ	T		0,006073
106	32388	ПЕЧКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	KT		0,408348
107	32389	ПЕЧКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ШТ		18,794
108	32390	ПЕНА МОНТАЖНАЯ КИРЧИМЫЙ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ТЕРМОИЗОЛЯЦИИ СТЕН И ВНЕШНЕГО ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		5,24
109	32391	ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ПЕНАКОВА ПОД ПАРКЕТ 3 MM	M2		89,26
110	32392	КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНОЙ РАБОТЫ	L		2,9304
111	32393	САМОНЕЖИВУЩАЯСЯ ОБЛИЧКОВАЯ ПЕЛЮЩИЕ ТИПА PERGO	M2		91,52
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
112	32394	РЕЗЕРВУАРЫ	PM		392
113	32395	СЕТКА ВР-2 4MM	TH		0,458
114	32396	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ДОСКИ 40X40MM	PM		16
115	32397	ТРУБА ВКР-УПР-100-1,0	PM		12
116	32398	КОМПАКТ-ИЗ-ПРОФИЛАКТИКА	ШТ		4
117	32399	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕЛЕНКА S-2 STARON	M2		380
118	32400	УТЕПЛИТЕЛЬ 300-БЕРАТОН-16-16-16	M3		12
119	32401	УТЕПЛИТЕЛЬ 300-БЕРАТОН-16-16-16	ШТ		7
120	32402	ОБЕРКА Ф-1, 11MM	T		0,0073
121	32403	АРМАТУРА (AIII Д 12MM)	T#168		0,415
122	32404	АРМАТУРА (AIII Д 14MM)	T#168		0,58
123	32405	АРМАТУРА (AIII Д 16MM)	T#168		0,75
124	32406	АРМАТУРА (AIII Д 18MM)	T#168		0,92
125	32407	АРМАТУРА (AIII Д 20MM)	T#168		1,09

8

21800

1	2	3	4	5	6
126	204-051	СТЕКЛОПАКЕТ РАЗМ.0,7Х2,1Х2	M2		2,94
127	204-051		M2		13,23
128	204-051		T#168		0,471
129	204-051		T#168		0,064
130	130-745		шт		1
131	130-745		M2		56
132	130-745		шт		1
133	130-745		M2		4,2
134	130-745		шт		3
135	130-745		шт		16
136	204-051		M2		170
137	204-051		шт		24
138	204-051		шт		12
139	130-745		шт		1
140	130-745		M		300

Техническая часть конкурса включает в себя:

локальные ведомости объемов работ без указания стоимости по форме, указанной в настоящей инструкции;

Экспертиза сметной документации.

Прилагается в отсканированном виде.

Ж.Комилов

Ф.И.О.


имзо